

الأساس وفقر اللغة العربية

أشرف على تحريره

أ.د. فولفديتريش فيشر

نقله إلى العربية وعلق عليه

دكتور سعيد حسن بحيري

أستاذ علوم اللغة

بكلية الألسن - جامعة عين شمس

مؤسسة
المختار

للنشر والتوزيع
القاهرة

مؤسسة المختار

للتنشر والتوزيع - القاهرة

٦٥ شارع النزهة - مصر الجديدة

تليفون و فاكس : ٢٩٠ ١٥٨٣

الطبعة الأولى

١٤٢٢ هـ - ٢٠٠٢ م

حقوق الطبع محفوظة

رقم الإيداع : ٢٠٠١/١٧٤٤٧

الترقيم الدولي : 2 - 75 - 5283 - 977

الأساس
وفقاً للغة العربية

تصدير

لاشك أن الترجمة عملية صعبة معقدة، تتطلب قدرات وأدوات ووسائل معاونة كثيرة ومتشعبة. ويزيد أمرها صعوبة المشكلات التي يقابلها المترجم من اللغة الألمانية بوجه خاص، وذلك لأمريين أساساً: الأول يعود إلى اللغة ذاتها وما في جملتها من صعوبات وما في مفرداتها من ثراء في الدلالات تجعل المترجم في حيرة وتردد، لا يدري هل استطاع أن ينقل ما أراده المؤلف في دقة وأمانة أم لا، ويظل الأمر دون حسم، فتكون الترجمة قراءة للنص من قبل المترجم ومحاولة للفهم قد تكون موفقة صائبة وقد تكون غير ذلك.

ويعود الأمر الثانى إلى المادة العلمية، النص اللغوى، والمعلومات والأفكار والتصورات التى يطرحها مؤلفو النص الاصلى، وما يتطلبه ذلك من ضرورة تسليح المترجم بذخيرة معرفية فى المجال الذى يترجم فيه وإمكانه الرجوع إلى المصادر والمراجع التى يعتمد عليها المؤلف للتأكد مما يحتاج إلى مراجعته، وبخاصة المصادر والمراجع العربية التى يلزم فى الحقيقة أن يرجع إليها ليثبت عند الترجمة عبارة النص الاصلى، ولا ينقله مترجماً إلا إذا كان العثور عليه أمراً مستحيلاً أو غير ميسر بعد بحث وتنقيب.

ولذلك كله ولأسباب أخرى كثيرة أيضاً يعزف كثير من الباحثين المتخصصين المؤهلين تأهيلاً علمياً وثقافياً تأهيلاً كافياً وسليماً عن الترجمة، فتكون النتيجة قيام غيرهم بهذه المهمة العسيرة، ويصل إلى القارئ الكريم نص مكتوب بحروف عربية وفي جمل عربية، ولكنه غير دقيق، إن لم يكن غير سليم فى الأغلب الأحوال. ودون إطالة فى مسائل كثيرة تختص بمجال الترجمة ومسائله وقضاياها شاء لى الله سبحانه وتعالى أن أخوض هذا المجال لأنقل للقارئ الكريم فكر وعطاء مجموعة من العلماء الذين يصعب التعرف على جهودهم إلا بلغتهم، وبخاصة أنهم تناولوا مسائل وقضايا ومشكلات فى صلب لغتنا وأدبنا وثقافتنا وحضارتنا، وكانت لهم آراء ووجهات نظر جديرة بالاهتمام، بنيت لديهم على أسس معرفية شمولية، ومنطلقات فكرية شديدة التعقيد.

وفي الحقيقة يصدق ما قيل آنفاً على كتاب «أسس فقه اللغة العربية» الذي عني بتحريره أستاذي العلامة المشرق الكبير فولفديترش فيشر. وقد صدر المجلد الأول منه وهو «علم اللغة» في أثناء دراستي للدكتوراه على يديه من ١٩٨١ : ١٩٨٣. وحال انشغالي بإتمامها دون قراءة كل فصول هذا المجلد الضخم، فقرأت بعضها وبخاصة الفصول التي تتصل بدراساتي أو التي أحسست بحاجة ماسة إلى قراءتها قراءة دقيقة متأنية، وعزمت على أن أنقل هذا المجلد بإذن الله حين عودتي، وأبحث بذلك إلى أستاذي الكبير، فقيل الفكرة، ولكنه نهني إلى صعوبة ذلك، لأن الكتاب يضم مقالات في فروع مختلفة يحتاج إلى إعداد جيد مسبق في هذه التخصصات المختلفة. هذا من جهة. ومن جهة أخرى لأن المادة العلمية التي يحويها الكتاب مادة ثرية من جوانب مختلفة، تتطلب جهوداً متضافرة حتى يؤدي العمل بدقة وأمانة وإتقان.

بيد أن الأمر بالنسبة كان مغايراً لذلك، فقد تكون لدى انطباع من اتصالي بعالم الاستشراق وعلمائه، وأظن أن هذا الانطباع صادق، وهو أن دراساتهم ليست موجهة إلينا، وربما يؤدي نقل بعض أفكارهم وتصوراتهم إلى استخلاص بعض القراء منها نتائج غير مرغوبة وغير صحيحة، ناهيك عن أنهم يرغبون في أن تتعلم لغتهم، فمن أراد أن يقرأ ما كتبوا فعليه أن يتقن لغتهم أولاً، ويكون نقل مؤلفاتهم إلى اللغة العربية عائقاً أمام هذه الرغبة. ولكن علينا أن نتساءل أيضاً ما عدد الذين تتاح فرصة الاتصال بهذا العالم، وكذلك من من هؤلاء تتيح له ظروفه أو تكون له رغبة أساساً في نقل هذه الدراسات الجادة العميقة إلى القارئ بعد أن يكون قد عرفها هو معرفة جيدة بعد سنوات طوال.

على أية حال شرعت منذ سنوات بعيدة في ترجمة بعض فصول الكتاب بعد أن اتفقت مع أخي وزميلي العزيز د. عبدالفتاح البركاوي على أن نقسم هذا المجلد بيننا، فرحب بذلك ترحيباً شديداً. ولكن حالت ظروف العمل والحياة والمرض والإعاقة وأشياء كثيرة أخرى دون إتمام ما اتفقنا عليه. ولكني عدت إلى الكتاب مرة أخرى وبدأت بترجمة مقال البرديات وراجعته أستاذي الكبير د. محمد عوني عبد الرؤوف وأقذت من تصويباته وإرشاداته وتوجيهاته أيما إفادة في ترجمة المقالات الأخرى. ولكن حالت الظروف مرة أخرى دون إتمام العمل، وبخاصة أن بحوث الترقية التي تعد الترجمة، برغم الهوامش والإضافات التي يبذل فيها المترجم جهداً كبيراً إلى جانب جهد الترجمة الأساس، ينظر إليها على أنها من النشاط العلمي. والأهم من ذلك أنني شغلت بالبحث اللغوي المتخصص

فى علم النص وقدمت مؤلفين الاول «علم لغة النص» وهو مقدمة فى الافكار والاتجاهات والثانى: ترجمة كتاب فان دايك «علم النص». وظللت لسنوات بعيداً عن دراسات المستشرقين. ولكن شاء الله تعالى أن تنهى الظروف لاستكمال الترجمة، فترجمت المقالات التى أسندت إلى، والتى أمل أن يفيد منها القارئ.

وأخيراً أرى أن أعرض لمشكلات الطباعة حتى يعذرني القارئ، فلو كانت المسألة تنحصر فى مشكلات الترجمة فحسب لهانت، ولكن ما أفلقنى بعد فراغى من الترجمة وتسليمها للطبع المشكلات التى برزت فى الكتابة، فكثيراً من الرموز والإشارات والعلامات الموجودة فى النص الاصلى والتى ظننت أنه يمكن إثباتها بسهولة فى النص المترجم كان على أن أثبتها بعد الكتابة التى لا يتوفر فيها لدينا كل ما أشرت إليه، بقلم أسود، وربما عدلت فى بعضها ليتناسب مع الكتابة بالعربية. وبذلت جهداً كبيراً فى التصويب أيضاً حتى لا يعسر على القارئ فهم ما أراد المؤلفون.

وأرجو أن يعذرني القارئ إن كانت قد ندت عنى أشياء، لم تستطع العين حتى بعد المراجعة المتأنية لعدة مرات أن تلمحها، ولذا يسعدنى كل السعادة أن ألقى أية تصويبات أو إرشادات أو ملاحظات من القراءة حتى استدرك ما فاتنى فى طبعة قادمة بإذن الله. ولا يفوتنى هنا أن أشكر كل الزملاء الذين استشرتهم فى مواضع ملبسة، استلزمت معرفة الآراء المختلفة حولها واختيار الأقرب - فيما أظن - إلى قصد المؤلف. فإن كنت قد أصبت فهذا بفضل من الله أولاً وأخيراً، وإن كانت الأخرى فقد اجتهدت قدر طاقتى، ولله الكمال وحده.

والله أسأل الهدى والتوفيق والعافية

سعيد بحيرى

القاهرة فى ١ / ١٠ / ٢٠٠١

مقدمة

يعد البحث في اللغات السامية عملية شاقة مضنية تتطلب إعداداً متميزاً، وخبرة كافية، وبخاصة بعد أن تطور البحث في هذا المجال على يد أجيال متلاحقة من المشرقين والدارسين العرب متأخراً؛ فقد قدموا أبحاثاً دقيقة في جزئيات تتعلق بأصوات اللغات السامية وصرفها ونحوها ودلالاتها، نشرت في دراسات منفردة أو دوريات متخصصة.

ومن البدهي بعد أن قدم أرائل المشرقين أعمالاً ضخمة شمولية جمعت ما سبقها من جزئيات كما هو معروف في أعمال بروكلمان ونولدكه وبرجشتراسر، أن يقدم الجيل التالي أبحاثاً ودراسات تعالج جزئيات وردت بهذه الأعمال الضخمة. ولكن بعد حدوث اكتشافات، والكشف عن نصوص جديدة ولغات غير معروفة للجيل السابق، أعيد النظر في مسائل كثيرة، وصححت آراء سابقة غير دقيقة، وأضيفت معلومات قيمة بعد نقص دقيق للمواد الجديدة وتطور هائل في وسائل البحث العلمي.

والحق أن المشرقين شعروا بحاجة ملحة إلى عمل متكامل يضم الآراء والمعلومات والاقتراحات التي قدمت في أبحاث متفرقة يصعب على دارس هذه اللغات أن يجمعها دون جهد كبير وزمن طويل. ولذلك حدثت لقاءات ومراسلات ومناقشات استمرت فترة طويلة حتى اتفقوا على الفكرة أو المفهوم العام الأساسي للعمل، ثم وضعوا الخطوط الرئيسية الداخلية، وقاموا بإستاد المهام إلى المتخصصين للكتابة فيها، بناءً على دراساتهم السابقة، وما حدث من تطور أو تغيير لبعض آرائهم، نتيجة إضافات آخرين أو مناقشاتهم أو معرفة جوانب سلبية أو ثغرات ظهرت من نقد زملائهم لأبحاثهم.

وتتضح الصعوبة الكبيرة لهذا العمل في المقدمة التي وضعها شيخ المشرقين المعاصرين،

العلامة البروفيسور فولفديترش فيشر، أستاذ الدراسات السامية والإسلامية بجامعة إرلانجن - نورنبرج بألمانيا الغربية، الذي اضطلع بمهمة الإشراف على هذا العمل الضخم موضع العرض والمناقشة، يقول في المقدمة (ص ١١):

«وعمل كهذا يشترك فيه عدد كبير من المؤلفين يحتاج إلى سنوات طويلة حتى تستوى (تستقيم) الفكرة الأساسية والمشكلات المختلفة على عودها». فقد استمر العمل لإعداد هذا المؤلف الضخم أكثر من سبع سنوات، أثمر في نهايتها «الأساس في فقه اللغة العربية» للمجلد الأول: علم اللغة، والثاني: علم الأدب، والثالث: الملحق. وهي المحاولة الوحيدة - فيما أعلم - لجمع جهود نخبة كبيرة من علماء الاستشراق في هذا التخصص في عمل علمي شامل دقيق، تحمّلوا عناء الالتزام بالفكرة الأساسية والخطوط العامة لهذا المؤلف.

ولاشك أن اختيار هذا العنوان يحتاج إلى تبرير، إذ نوه كثير من الباحثين إلى غموض مصطلح "Philologie" وبخاصة بعد أن ترجم إلى «فقه اللغة» فلم يعد المصطلح يلائم العصر، ولكن يبدو أن إصرارهم على استخدام المصطلح بمفهوم عام علمي يشمل كل دراسة يكون محورها النص أو تقوم على نصوص مكتوبة، وهذا بلا شك لا يخرج عن التحديد العلمي الذي وضع لهذا المصطلح في الإرث اللغوي منذ أكثر من قرنين.

ويرى العلامة د. فيشر أن «فقه اللغة» قد حقق سلسلة من الأنظمة الناضجة من الناحية المنهجية كغيره من العلوم الأخرى كالآداب والتاريخ والاجتماع... إلخ، ومن ثم يلتزم المشتركون في العمل بقواعد فقه اللغة ومناهجه في أبحاثهم ودراساتهم؛ افتتاقاً به بوصفه منهجاً نظرياً محورياً يشار عليه بمثلوه برغم تحقيق الأنظمة الأخرى تقدماً أوسع. ويرغم ذلك أصر المشتركين في إخراج الكتاب على عنوانه، لأنهم مقتنعون بأنه ما دامت هناك نصوص تشكل أساس البحث، فإن فقه اللغة ونتائجه ومناهجه تمثل الشرط الأساسي الذي لا بد من تداركه لهذا العمل العلمي.

ولم يغيب عن أذهان هؤلاء العلماء خطورة عملهم؛ فما زالت حالة البحث المعاصر في مجال الدراسات العربية والإسلامية محاطة بمخاطر وأمر غير يقينية، بل إن المشكلات الأساسية ما زالت تحتاج إلى دراسة نقدية متخصصة (المقدمة ١١، ١٢)، كما أن المعرفة في المجالات المختلفة ما تزال قاصرة غير متناسقة في جوانب عدة. وبرغم هذا كله فقد استعين في كل فصل بواحد أو أكثر ليقدم تصوراً أو تنظيمًا يحاول من خلاله أن يقدم نتائج مؤكدة

ما أمكنه، أو معلومات يقينية تسهم في تشكيل التصور الشامل لموضوع هذا الفرع أو التخصص من فروع العلم. هذا مع العلم بأن كل محاولة تحاول أن تقدم نظرة عامة على كل ما أنجز قد يكون مصيرها الفشل.

فكان من الأجدي لهم أن يتجنبوا الاختلافات والاعتراضات المعروفة فيما بينهم برغم ثقلها العلمي، وأن يخاطروا بكتابتهم بتقديم الخطوط الأساسية لهذا التخصص في نطاق ضيق وفق ما قدمته المعرفة الحالية. وأرى أن فصول العمل لا تقدم شيئاً جديداً في كل مجال من مجالات التخصص التي عولجت فيها، ولكنه يعد فرصة للمتخصصين لكي يتخلصوا من نظرتهم الضيقة ليلاحظوا تخصصهم بنظرة شمولية في الأساس، مع الأخذ في الحسبان أن الأعمال محال (المقدمة ص ١٢) كما أنه ينقل للطلاب نظرة عامة عن الحقائق والأسس في كل تخصص.

وقد التزم علماء الاستشراق المشتركون في هذا العمل هدفاً أساسياً وضعوه نصب أعينهم وهو الاختصار على الحقائق، والالتزام بعرض موجز للمعلومات الواردة بكل نقاط البحث بقدر الإمكان، فهو يوضح الأساس دون الخوض في التفاصيل كما أشار د. فيشر في المقدمة (ص ١٢)، فقد بذل مؤلفو الفصول أقصى ما في وسعهم لتأليف الجزء للنوط بتخصصهم، كل بأسلوبه المتميز، دون المغامرة - في أغلب الأحوال - لطلب الكمال في عرض كل جوانب الموضوع قيد البحث، وجزئيات المادة، والحرص كل الحرص على الالتزام بالمفهوم الكلي العام. وقد تحقق هذا بالفعل من جانب عدد كبير منهم إلى حد معين.

ولا أدري هل كان لكتاب المستشرق الكبير «كارل بروكلمان» (Carl Brokelmann) دور في اختيار عنوان هذا العمل أم لا؟ على أية حال فقد تأثروا به تأثراً بعيداً إذ يعد كتابه:

“Grundriss der Vergleichenden Grammatik der semitischen Sprachen, Bd. I, II Berlin 1908 - 13”
أساساً في النحر المقارن للغات السامية، برغم مرور أكثر من تسعين سنة، مرجعاً مهماً ذا قيمة كبيرة للدراسات السامية، والحق أنه قدم جهداً رائعاً في جمع المعلومات المتفرقة لجهود سابقيه، بالإضافة إلى جهده ذاته في مجالات التخصص في إطار متكامل غير أننا لا يمكننا أن نتغافل عن تقدم البحث في الدراسات السامية بعدة تقدماً مذهلاً بعد اكتشاف لغات ونصوص لم تكن معروفة من قبل؛ فقد نتج عن ذلك خروج أبحاث متفرقة تعيد النظر في كثير من المسائل التي وردت في الكتاب، نشرت في دراسات

ومجلات علمية على نحو مستمر؛ مما كَوّن في الوقت الحاضر معلومات يقينية إلى حد ما عن أصوات اللغات السامية، على سبيل المثال. وقد نبه المستشرقون المعاصرون في أكثر من موضع، الباحثين الشبان إلى ضرورة الحذر والحيلة الشديدين عند النقل من القسم الأول من كتابه: الأصوات.

أما القسم الثاني: النحو، فما زال إلى الآن يعد أحد المراجع الأساسية بلا خلاف في البحث النحوي للغات السامية؛ فلم تظهر حتى الآن دراسة متكاملة تماثل هذا العمل، بل إن الباحثين يحتاجون إلى جهد مخلص ووقت كاف لتقديم عمل مناظر له.

ولا شك في أن مؤلفي كتاب «الأساس في فقه اللغة العربية» أرادوا بهذا العمل أن يصححوا كثيراً من المعلومات والآراء التي وردت في كتاب بروكلمان، في الموضوعات التي تمس ما كتبه هذا الباحث الرائد، جاعلين العربية محور البحث، مستعينين باللغات السامية الأخرى في توضيح جوانب غامضة في العربية.

وقد تحقق هذا في فصول محددة، لكنها لا تشكل البنية الأساسية للعمل؛ إذ يضم فصلاً جديدة متميزة عن اللهجات العربية الحديثة، والخط العربي وعلم البرديات وعلم المخطوطات؛ وهذه الفصول - في رأيي - ذات قيمة كبيرة تشكل الإسهام المتميز لهذا العمل في مجال الدراسات العربية العلمية الحديثة؛ إذ تضم معلومات جادة طريفة في التخصصات السابقة بذل فيها المؤلفون جهداً، وأنفقوا في استخراج واستكناه جوانبها زمناً طويلاً في صبر ودقة.

ونوجز الموضوعات أو الأسس العامة التي تكون كتاب «الأساس في فقه اللغة العربية» الجزء الأول (علم اللغة) فيما يلي:

* تاريخ اللغة العربية وتركيبها، ويشمل:

- تاريخ الخط العربي.

- أنماط محددة من الوثائق [النقوش، العملات - البرديات، المخطوطات].

- النصوص العربية المكتوبة.

- العربية التي يقصد بها «العربية الشمالية» التي ظهرت لأول مرة في نقوش العربية الشمالية المبكرة، ونقوش جرافية في عصر ما قبل المسيحية، وفروعها المبكرة التي تتمثل في

اللهجات العربية . وبعض هذه الموضوعات المعالجة في هذا العمل لم تدرس من قبل في مقالات أو دراسات خاصة أو بحوث إلى اليوم؛ مثل: - عناصر عربية شمالية [متثلة في النبطية، والتدمرية، والعربية الجنوبية القديمة، ونقوش ما قبل الإسلام، ونقوش وعمليات عربية بوصفها من أضرب النصوص، والمخطوطات].

وأشير إلى بعض مسائل جديرة بالذكر، وهي:

- المصطلحات: يلاحظ عدم الاتفاق في المصطلحات برغم الجهد الكبير في الالتزام بالأساس الكلى والمخطوط العريضة المشكلة لفصول الكتاب، ولكن الاختلافات في المصطلح أدت إلى بروز مفاهيم مختلفة للموضوع الواحد المعالج، انعكست على درجة استيعاب القراء.

- الكتابة الصوتية: توضع الأمثلة من خلال هذه العلامة /.../. وعلامة {...} للكتابة الصوتية الألفونية وفق قائمة الكتابة الصوتية العالمية (API).

وعلمة <...> تشير إلى الوحدة الجغرافية الفاصلة.

- الآيات القرآنية: عند اقتباس آيات قرآنية يوضع بعدها رقم السورة، ثم رقم الآية؛ وفق القراءة الكوفية لنسخة القرآن المصرية الرسمية.

- تحديد السنة: توضع السنة الهجرية ثم ما يقابلها من الميلاد.

لاشك في أن هذا العمل قد أسند إلى عالم كبير، وأنفق من عمره زمناً طويلاً في البحث في الدراسات العربية والإسلامية، من جانب، والإشراف على رسائل عدد كبير من الباحثين في بلاد عربية مختلفة من جانب آخر. أبعاد كاتب هذه المقدمة أحد طلابه إذ أشرف على دراسته للدكتوراه في لغة الرسائل في معهد؛ فقد قدم أعمالاً متميزة بين تأليف مفرد أو اشتراك في التأليف، أذكر منها أمثلة محدودة إذ إن المقام لا يحتمل الحصر:

- Die Demonstrativbildungen in den modernen arabischen Dialekten. 1962.

أبنية (صيف) الإشارة في اللهجات العربية الحديثة.

- Farb- und Formbezeichnungen in der Sprache der altarabischen Dichtung Wiesbaden 1965.

تحديد الألوان وصيغها في لغة الشعر العربي القديم.

GKA: Grammatik des Klassischen Arabischen, Wiesbaden 1980 - نحو

العربية الفصحى HAD: Houndbuch der Arabischen Dialekte, Wiesbaden 1980 - المرجع في اللهجات العربية.

وهو كتاب شامل عالج فيه مجموعة من المتخصصين في اللهجات العربية المختلفة الجوانب الصوتية والصرفية والنحوية والدلالية للهجات العربية الحديثة، وهذا العمل الجماعي شارك فيه كل من: أوتو ياسترو (O. Jastrow)، وب. بنشت (P. Behnstedt)، وم. فويدش (M. Woidich)، وغيرهم.

وألّف أيضاً إلى جانب هذه الأعمال مقالات عدة نشرت بالمجلات العلمية المتخصصة، مثل:

K > s in den südlichen semitischen Sprachen - تحول الكاف إلى شين في اللغات السامية الجنوبية.

Die Position Von (ض) im Phonemsystem des Gemeinsemitischen. -

موقع الـ (ض) في النظام الفونيمي للسامية المشتركة.

Die Perioden des Klassischen Arabisch. - عصور العربية الفصحى.

- Probleme der Silbenstruktur im Arabischen

مشكلات تركيب المقاطع في العربية.

واكتفى بسرد بعض مقالاته مشيراً أيضاً إلى إسهامه الواضح في بحوث ومقالات في موضوعات إسلامية نشرت بالمجلات الأوروبية المتخصصة.

وأعود إلى العمل موضع العرض؛ فقد خرج العمل متكاملًا بعد سبع سنوات، بوصفه العمل الجماعي الثاني بعد «اللهجات العربية الحديثة» الذي أشرت إليه آنفاً. وفي إطار المفهوم العام المشترك، أسهم المشتركون في إنجازه، وفي وصفه، والالتزام به، ثم السير طبقاً للنظام الموضوع في خطوطه العامة المشكلة لبنية العمل، ثم يتناول باحث أو أكثر الموضوع الرئيسي، كل يتناوله من جانب مغاير لما عالجته الآخر.

والمجلد الأول وهو علم اللغة ينقسم إلى جزأين:

الجزء الأول: اللغة العربية، الجزء الثاني: النصوص العربية.

الجزء الأول: اللغة العربية

ويبدأ الجزء الأول بمقدمة يعرض فيها د. فيشر الدور التاريخي للغة العربية، يتبعه كارل هيكير (Karl Hecker) بدراسة في العربية في إطار اللغات السامية: Das Arabische im Rahmen der semitischen sprachen، ويشمل النقاط التالية:

- ١ - العربية والسامية.
 - ٢ - تفرع الأسرة اللغوية السامية.
 - ٣ - الظهور المبكر للعرب.
 - ٤ - موضع العربية داخل اللغات السامية.
- أما الموضوع الثاني فهو: العربية القديمة والعربية الفصحى: (Das Altarabische und das klassische Arabisch) ويضم النقاط التالية:

أولاً: العربية الشمالية المبكرة:

- وهي دراسة مفصلة قام بها ف. مولر (W. Müller)، وتضم:
- ١ - الثمودية: (وتضم تيماء).
 - ٢ - اللحيانية: (وتضم ديدان).
 - ٣ - الصفوية.
 - ٤ - الحسانية.
 - ٥ - العربية الشمالية في النقوش العربية الجنوبية القديمة.
- ثانياً: العربية القديمة في النقوش في عصر ما قبل الإسلام، وهذه امتداد للدراسة السابقة، تتبع العربية في تطورها أو في مراحلها المختلفة، قام بها الباحث نفسه، وتضم:
- ١ - عربية الأنباط.
 - ٢ - عربية تدمر.
 - ٣ - نقوش عربية ترجع إلى ما قبل الإسلام.

ثالثاً: العربية القديمة في رواية إسلامية: العربية الفصحى؛ وهي دراسة شائكة لتقسيم العربية إلى مراحل على أساس لغوي، قام بها د. فيشر، بالإضافة إلى بيان أثر الإسلام في العربية الفصحى القديمة وعربية ما بعد الإسلام، وتضم النقاط التالية:

- ١ - عصر ما قبل الإسلام.
- ٢ - اللهجات العربية القديمة.
- ٣ - عصر الكلاسيكية (الفصحى).
- ٤ - عصر ما بعد الكلاسيكية (الفصحى).

رابعاً: اللغة العربية المكتوبة في العصر الحاضر، وهي دراسة لمشكلات العربية المعاصرة من حيث الوجود وعلاقتها باللهجات وسماتها، قام بها د. ش. فيلد (s. Wild)، وتضم النقاط التالية:

- ١ - علاقتها بالعربية الفصحى (الكلاسيكية).
- ٢ - الثنائية اللغوية في المنطقة اللغوية العربية.
- ٣ - خصائص العربية الفصحى الحديثة.

خامساً: بناء العربية الفصحى، وهذه الدراسة تستخلص في إيجاز مجموعة من النتائج التي تمخضت عنها دراسات متفرقة في العربية الفصحى، وتلخصها في إشارات سريعة. وقد قدم هذا البحث أ. دنس (A. Denz)، ويضم النقاط التالية:

- ١ - علم وظائف الأصوات - المحتوى الفونيمى - المقطع - النبر.
- ٢ - علم الصرف - الضمير - الاسم - الفعل.
- ٣ - علم النحو - نحو الكلمة - نحو الجملة.

أما الموضوع الثالث، فهو: العربية الحديثة ولهجاتها - Das Neuarabische und seine Dialekte، ويضم نقاطاً مختلفة تتبع تطور العربية، والآثار اللهجية في مراحل تاريخية متأخرة، ثم تبحثها بعد ذلك في نصوص ولغة عربية في بيئات وأوساط غير إسلامية، ثم تفرع اللهجات العربية الحديثة وخصائص كل لهجة.

وهو يضم دراسات عدة هي:

أولاً: شواهد مبكرة للعربية الحديثة.

وهي دراسة اضطلع بها د. فيشر، وتضم النقاط التالية:

- ١ - العربية القديمة والعربية الحديثة.
- ٢ - نشأة العربية الحديثة والثانية اللغوية في عصر إسلامي مبكر.
- ٣ - العربية الوسطى.
- ثانياً: العربية الحديثة المبكرة في نصوص عربية وسطى.
- وهذه الدراسة لنصوص عربية لليهود والنصارى الذين تحدثوا العربية واستخدموها إلى جانب لغة ديانتهم، وهذه اللغة لها خصائص متميزة تناولها كاتب هذا المقال، وهو يوشع بلاو (J. Blau) في كتاب ضخم، وهنا يوجز ما فصله في عمله هذا، وتضم النقاط التالية:
- ١ - معيار العربية الوسطى وما ينحرف عنه.
- ٢ - في الأصوات.
- ٣ - في الصرف والنحو.
- ٤ - فروق لهجية في نصوص العربية الوسطى.
- ثالثاً: المنطقة اللغوية للعربية الحديثة.
- دراسة فريدة قام بها هـ. ر. زنجير (H. R. Singer)، وتضم النقاط التالية:
- ١ - امتداد اللهجات العربية الحديثة وتفرعها.
- ٢ - لغة عربية مشتركة في عصر إسلامي مبكر.
- ٣ - لهجات عربية حديثة تعد لغة للأدب.
- وهذه النقطة الأخيرة قد تناولها هـ. جروتسفلد.
- رابعاً: بناء العربية الحديثة.
- دراسة موجزة لجهود متخصص جاد، له باع طويل وأبحاث قيمة في لهجات عربية وغير عربية، حاول وضع المخطوط الأساسية العامة في هذا الموضوع، ودراسة د. أ. ياسترو (O. Jastrow) تضم النقاط التالية:
- ١ - النظام الفونيمى.
- ٢ - في علم الأصوات.

٣ - نير الكلمة .

٤ - الفعل ، والضمائر الشخصية .

٥ - الأسماء .

أما الموضوع الرابع فهو (الثروة اللفظية العربية: Der arabische Wortschatz)، ويضم عدة دراسات:

أولاً: تاريخ الثروة اللفظية العربية، المعرب والدخيل في العربية الفصحى.

وتعد هذه الدراسة ملخصاً شاملاً لجهود طويلة قام بها أنطون شال (A. Schall) في دراسة الألفاظ في اللغات السامية، وبخاصة العلاقة الدلالية بين الألفاظ في العربية والسريانية. وقد قدم فيها معلومات وآراء جديدة في الموضوع، وتضم النقاط التالية:

١ - الثروة اللغوية الموروثة للعربية الفصحى.

٢ - الألفاظ المعربة في عربية ما قبل الفصحى.

٣ - أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية.

٤ - الثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى.

ثانياً: الأعلام العربية، وهي دراسة تخصص فيها منذ أطروحة الدكتوراه د. ش. فيلد (S. Wild)، وتضم النقاط التالية:

١ - أسماء الأشخاص والقبائل.

١ - ١ أسماء الأفراد (الأعلام).

١ - ٢ أسماء الأسر.

١ - ٣ الكنية.

١ - ٤ اللقب.

١ - ٥ النسبة - النسب.

١ - ٦ تطورات مبكرة.

٢ - أسماء الأماكن.

- ٢ - ١ أسماء عربية حقيقية.
- ٢ - ٢ أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية.
- ٢ - ٣ أسماء معربة.

الجزء الثاني: النصوص العربية

ويعالج في هذا الجزء خمسة موضوعات رئيسية تتعلق باللغة العربية المكتوبة؛ أي يعالج ما هو مدون فحسب.

أما الموضوع الخامس فهو (الخط العربى Die arabische Schrift، وهذه الدراسة إسهام جديد فى الدراسات العربية، إذ لم تعالج موضوعاتها بجدة وعناية إلا على يد د. جيرهارد إندرس (G. Endress)، وتضم النقاط التالية:

- ١ - أصل الخط العربى وتطوره.
- ١ - ١ تطور الخط العربى.
- ١ - ١ أصل الأبجدية العربية.
- ١ - ١ - ٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها فى عصر ما قبل الإسلام.
- ١ - ١ - ٣ الخط العربى فى العصر الإسلامى المبكر.
- ١ - ١ - ٤ تطور علامات التنقيط.
- ١ - ١ - ٥ ترتيب الأبجدية العربية.
- ١ - ٢ علامات الرسم الإملائى المساعد.
- ١ - ٣ الأرقام.
- ١ - ٣ - ١ استخدام الحروف إشارة إلى الأرقام.
- ١ - ٣ - ٢ الأرقام الهندية.
- ١ - ٣ - ٣ أرقام خط السياقة.

١ - ٤ تطور علامات الإملاء والترقيم العربية .

وهي دراسة ضمت الأفكار الأساسية التي لخصها د. فيرنر ديم (W. Diem) من مقالاته الأربع التي نشرها قبل ذلك، ويقوم كاتب هذه المقدمة بترجمتها ضمن مجموعة مقالات أخرى. وتضم النقاط التالية:

- ١ - علامات الإملاء والترقيم العربية الفصحى .
- ٢ - علامات الإملاء والترقيم العربية والصوت .
- ٣ - علامات الإملاء والترقيم العربية الحجازية .
- ٤ - التطور المتأخر .

١ - ٥ أنماط الخط واستخدامها الجمالي .

وهي دراسة قامت بها أنا ماري شيميل (A. Schimmel)، وتضم النقاط التالية:

- ١ - الخط الكوفي .
- ٢ - الخط المائل .
- ٣ - الخط النسخ .
- ٤ - تطورات خاصة محلية .
- ٥ - فن الخط الزخرفي .

أما الموضوع السادس فهو (علم النقوش: Epigraphik)، وهي دراسة قام بها هايتس جاوبه (H. Gaube)، وتضم النقاط التالية:

- ١ - مقدمة: نقوش باللغة العربية .
- ١ - ١ بداية علم النقوش العربية .
- ١ - ٢ موضوع علم النقوش العربية .
- ١ - ٣ تفرع النقوش .
- ٢ - ١ نقوش كبيرة .
- ٢ - ٢ نقوش البناء .
- ٢ - ٣ نقوش الوقف .
- ٢ - ٤ نقوش القبر .

- ٢ - ٥ مراسيم .
 - ٢ - ٦ التوقيعات .
 - ٢ - ٧ نقوش الذكرى .
 - ٣ - نقوش صغيرة .
 - ٣ - ١ نقوش الاسطرلاب .
 - ٣ - ٢ نقوش الأحواض .
 - ٣ - ٣ نقوش العلب .
 - ٣ - ٤ نقوش بلاط الخواطر .
 - ٣ - ٥ نقوش المصابيح والقناديل .
 - ٣ - ٦ نقوش الاغلفة .
 - ٣ - ٧ نقوش الحافظات .
 - ٣ - ٨ نقوش الصحف .
 - ٣ - ٩ نقوش المنسوجات .
 - ٣ - ١٠ نقوش زهريرات وأباريق الماء .
 - ٣ - ١١ تلخيص عام .
 - ٤ - صيغ الورع في النقوش .
 - ٤ - ١ جمل وعبارات غير قرآنية .
 - ٤ - ٢ مقتبسات من القرآن (آيات) .
- أما الموضوع السابع فهو (علم العملات : Numismatik))؛ وهذه هي الدراسة الثانية للمؤلف السابق، وتضم النقاط التالية:
- ١ - ظهور سك العملة العربية .

- ٢ - عملات ما قبل الإصلاح .
- ٢ - ١ العملات العربية الساسانية .
- ٢ - ٢ العملات العربية البيزنطية .
- ٣ - سك العملة عند الأمويين بعد الإصلاح وسكها عند العباسيين الأوائل .
- ٣ - ١ عملات ما بعد الإصلاح الأموية .
- ٣ - ١ - ١ الدنانير .
- ٣ - ١ - ٢ الدراهم .
- ٣ - ١ - ٣ الفلوس .
- ٣ - ٢ العملات العباسية .
- ٣ - ٢ - ١ الدنانير .
- ٣ - ٢ - ٢ الدراهم .
- ٣ - ٢ - ٣ الفلوس .
- ٤ - سك العملة عند الأمراء المحليين .
- ٤ - ١ الشرق .
- ٤ - ١ - ١ العملات الطاهرية .
- ٤ - ١ - ٢ العملات الصفارية .
- ٤ - ١ - ٣ العملات السامانية .
- ٤ - ١ - ٤ العملات البويهية .
- ٤ - ١ - ٥ العملات الغزنوية .
- ٤ - ١ - ٦ عملات إمبراطورية السلاجقة العظمى ، وسلاجقة كرمان والعراق .
- ٤ - ١ - ٧ تدهور نظام العملة في العصور الوسطى في الشرق على يد الولايات التالية للسلاجقة .

٤ - ٢ - الغرب .

٤ - ٢ - ١ عملات الامويين في قرطبة وخلفائهم في القرن الحادي عشر .

٤ - ٢ - ٢ عملات الادارة والاغلبة والطولونيين والإخشيديين .

٤ - ٢ - ٤ عملات الفاطميين .

٤ - ٢ - ٤ عملات المرابطين والمهديين .

٤ - ٢ - ٥ عملات الأيوبيين .

٤ - ٢ - ٦ عملات المماليك .

٤ - ٢ - ٧ عملات الناصريين وماتلاهم من دويلات .

أما الموضوع الثامن فهو (علم البرديات : Papyruskunde)، وتعد هذه الدراسة من إحدى الدراسات التي تعالج موضوعاً جديداً خصباً، يجد الباحث فيه تفسيرات واضحة لجوانب كثيرة غامضة في العربية نحوها وصرفها ودلالات ألفاظها، وقدم فيها جورج خوري (G. Khoury) الخطوط العامة الواضحة ملخصاً لها من دراسة مفصلة لها في كتاب ضخيم يعالج هذا الموضوع، وتضم النقاط التالية :

١ - البرديات باللغة العربية .

٢ - المجموعات البردية .

٢ - ١ مجموعات مصر .

٢ - ٢ مجموعات أمريكا .

٢ - ٣ المجموعات الألمانية والنمساوية .

٢ - ٤ المجموعات الباقية .

٣ - الوثائق البردية .

٣ - ١ النصوص الرسمية .

٣ - ٢ الوثائق العامة والخاصة .

- ٣ - ٣ نصوص بردية أدبية.
 - ٤ - ٤ خط نصوص البرديات ولغتها.
 - ٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات.
 - ٤ - ٢ حول قواعد الخط والكتابة.
 - ٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات.
- أما الموضوع التاسع والأخير فهو (علم المخطوطات : Handschriftenkunde)، وهي دراسة طريقة متميزة أخرى قدمها العالم ج إندرس، وتضم النقاط التالية :
- ١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية . طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى .
 - ٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجى .
 - ٢ - ١ مواد الكتابة .
 - ٢ - ٢ المداد .
 - ٢ - ٣ الغلاف .
 - ٣ - الخط القديم للمخطوطات .
 - ٣ - ١ خط الكتاب والخط العادى، الخط المنمق .
 - ٣ - ٢ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب .
 - ٣ - ٣ أشكال الخط، تطوره واستعماله .
 - ٣ - ٤ الاختصارات والإشارات .
 - ٤ - رواية المخطوطات .
 - ٤ - ١ رواية شفوية ورواية كتابية .
 - ٤ - ٢ ملاحظات حول الرواية والقراءة والملكية .
 - ٥ - بدايات الطباعة العربية، وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات .
 - ٦ - المخطوطات العربية بلغة سريانية (كرشونى) .

وهذا موضوع غاية فى الأهمية يوضح أثر العربية فى السريانية والتغيرات اللغوية المختلفة التى نتجت عن هذا النهج، وعالجه يوليوس أسفالج (J. Assfalg)، ويضم النقاط التالية:

١ - تطور المخطوطات الكرشونية وانتشارها.

٢ - نصوص كرشونية.

٣ - أعلام الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم.

٧ - المخطوطات العربية بلغة عبرية.

ويعالج فيه يوشع بلاو أثر هذا النهج على اللغة العبرية والتغيرات التى أعقبت ذلك.

وبعد، فهذا عرض موجز للمخطوط الرئيسية لهذا العمل الضخم، حاولت فيه أن أنه إلى أهمية المعلومات والمواد التى تضمها دراسات هؤلاء الباحثين، الذين بذلوا كل ما فى وسعهم لتقديم المادة العلمية، مراعين تبسيط نتائج يقينية بعد تطور أبحاثهم تطوراً بعيداً فى هذه التخصصات، غير غافلين عن استخدام منهج لغوى دقيق، تاركين الفرصة للقارئ - إذا أراد - أن يعمق معرفته فى موضوع ما، بأن يرجع إلى التفصيلات فى قائمة المراجع التى ذيلت كل دراسة، محاولين نشدان الكمال فى دراساتهم برغم خطورة هذا الهدف، ولكنهم اجتهدوا ولهم أجرهم على هذا الاجتهاد. وبغض النظر عن اختلاف نظرة علماء العربية إلى كثير من الموضوعات التى ناقشها هؤلاء المستشرقون، فإن كثيراً من تصوراتهم وأفكارهم الموضوعية الجادة هادية للباحثين ومنبهة إلى دقائق تعكس شمولية تناولهم للموضوعات التى يدرسونها. ومن حق القارئ العربى أن يعرف هذا التيار العلمى معرفة دقيقة حتى يحكم على نتاجه حكماً سليماً. وأظن أن المادة التى قدمتها لهؤلاء العلماء يمكن أن تؤدى إلى فهم دقيق وحوار علمى موضوعى بين أفكار علماء الاستشراق والعلماء العرب.

سعيد بحيرى

الفصل الأول
الثروة اللغوية العربية
انتون شال (هايدلبرج)
الأعلام العربية
شتيفان فيلد (بون)

الثروة اللغوية العربية

عناصر المقالة

- ٤ - ١ تاريخ الثروة اللغوية، المعرب والدخيل في العربية الفصحى
- ٤ - ١ - ١ الثروة اللغوية الموروثة
- ٤ - ١ - ٢ الألفاظ المعربة في عربية ما قبل الفصحى
- ٤ - ١ - ٣ أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية
- ٤ - ١ - ٤ الثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى
- الهوامش والتعليقات
- قائمة المصادر والمراجع

الثروة اللغوية العربية

انتظون شال

٤ - ١ تاريخ الثروة اللغوية، العرب والدخيل في العربية الفصحى.

طور ساميو شبه الجزيرة العربية الذين ينعتون أنفسهم بالعرب تراكييب النمط اللغوي السامي تطويراً كبيراً، فقط حافظوا على حال أصوات السامية الأولى إلى حد بعيد^(١) فلغتهم تحتفظ كما هي الحال في البالية القديمة بالحالات الإعرابية الثلاثة: الرفع باعتباره حالة الإخبار، والجر باعتباره حالة قيود الاسم (الأسماء المضافة) والنصب باعتباره حالة قيود الفعل (المفعولين).

ففي نظام الفعل بنيت الصيغ على نحو منطقي للدلالة على الجهات، حتى لو استغنى عن الصيغة المشتركة للمضارع المستمر في الأكادية والآشورية أيضاً^(٢).

بيد أن الثروة اللغوية العربية خاصة تشير إلى غزارة غير عادية وقدم؛ فهي تبين الكثرة الناشئة عن ضرورات حياة البدو في مسميات ظواهر الطبيعة، كما إنها حافظت رتبة حياة البدو على المعاني الأصلية في العربية إلى حد كبير.

وبفهم في التخطيط التالي الذي نحاول به تأريخ الثروة اللغوية العربية من «العربية» بمذلول ضيق «العربية الشمالية» التي يستشهد بها في مرحلة ما قبل الفصحى، ومعيار الفصحى ومرحلة ما بعد الفصحى.

ومصطلح «عربية ما بعد الفصحى» استخدام هنا بنفس المعنى الذي أورده ف. فيشر (W. Fischer) في الدراسات العربية (قارن الفصل الثاني ٣/٢)، وتصور عربية ما قبل الفصحى في التطور التاريخي للغة العربية مرحلة حدها النحاة العرب رمزياً بأنها قبل المعيارية النحوية والمعجمية العربية^(٣).

(١) هذه هي المقالة الرابعة من الكتاب وعنوانها بالألمانية: Der arabische Wortschatz.

ففى القرن التاسع الميلادى صار النظام اللغوى العربية الفصحى من وجوه عدة معيارياً بشكل نهائى برغم أن الحياة الخاصة للغة لم تنته، دسرعان ما أدت الحاجة إلى طريقة دقيقة وديناميكية للتعبير إلى ظواهر جديدة. وفى القرن العاشر الميلادى انتهت مرحلة العربية الفصحى وانفصلت عن مرحلة ما بعد الفصحى. واستخدمت بشكل متزايد طرق للتعبير وتراكيب رفضها النحو المعيارى. وفى نطاق الثروة اللغوية بوجه خاص لم يكن يمكننا الحلولة دون أبنية جديدة وتغيرات دلالية وقبول كلمات دخيلة، لأن الثروة اللغوية لم تلتزم كالصرف والنحو بالمعيارية والثبات. وهكذا أجهد دعاة البقاء المتزمتون من فقهاء العربية أنفسهم كثيراً فى أن يقرروا بأن الثروة اللغوية المستشهد بها فى النصوص القديمة فقط «عربية جيدة».

وقد كان متوقفاً مع الاشتغال المكثف بموضوعات فى فقة اللغة وعلم اللغة تتميز بها ثقافة العصور الوسطى الإسلامية، أن تناقش مشكلة الالفاظ الدخيلة أيضاً، حيث نشأ إلى جانب جهد التعرف على أصل كلمات منفردة، الاشتغال بالمعايير التى من خلالها تتضح الكلمات المعربة. وأقرب أقدم مؤلف نحوى عند العرب؛ كتاب سيبويه (ت ١٧٧ هـ/ ٧٩٣ م) لمسألة التغيرات التى تتعرض لها الكلمات الفارسية عند اقتراضها (إلى العربية) فصولاً عدة.

ويلاحظ سيبويه أن كلمات منفردة قد ألحقت بأبنية صرفية اسمية عربية (٥) ويورد أمثلة لذلك، مثل:

درهم، من اليونانية ^(١)drahma وجورب من الفارسية ^(٢)gaurab، وأجر من الآرامية ^(٣)gūr، أو من الأكادية ^(٤)agurum وقرر أيضاً أن الأصوات التى ليست من أصوات العربية تحل محلها أصوات قريبة منها. وهكذا فصوت (g) الفارسى يحل محله الجيم أو الكاف أو القاف. والـ (p) الفارسى يحل محله التاء أو الفاء (٨) مثل:

جربز أو قربز gurbuz (دجال) من الفارسية (gurbak) ^(٩)، وبرند، وفرند (تطعيم السيف) من الفارسية (Parand).

وفى الحقيقة إن وجود الثنائيات Doubletten كما تبين فى الأمثلة السابقة نادر، وعادة ما تقع إمكانية صوتية واحدة فقط من الإمكانيات الصوتية.

وأهم عمل عن الالفاظ المعربة هو كتاب «المعرب من الكلام الأعجى لآبى منصور

الجواليقي (١٠٧٢/٤٦٥ - ١١٤٥/٥٤٠)، وذكر في مقدمته المعايير التي تتجلى وفقها شبهة الافتراض لكلمات ما.

وأبرز الجواليقي وجهتي نظر مهمتين عن علة شبهة الافتراض، وهما الخروج على الأبنية الصرفية المستخدمة في العربية، وتنازع للأصوات غير مألوف، لا يرد في جذور عربية أصيلة. ويصلح بالإضافة إليهما أن يكون عدم إمكانية الاشتقاق، أي نقص الاتصال الاشتقاقي داخل الثروة اللغوية العربية، معيارياً لشبهة أعجمية كلمة ما^(١٠). ووفق تلك المعايير تمكن العلماء العرب بسهولة في الغالب من أن يحددوا الكلمات المقترضة من الإيرانية أكثر من تلك الكلمات الآرامية؛ لأن أوجه النظر المذكورة آنفاً لا تجري عليها في الغالب، إذ إن الفرع المتناول هو لغة سامية كذلك (قارن أيضاً الفقرة التالية).

والحقيقة أن الأصمعي (ت ٢١٣ / ٨٢٨) قد لاحظ أن صوت الطاء (١) في الآرامية يماثل صوت الظاء (٢) في العربية^(١١).

وعالج علماء متأخرون أيضاً موضوع الألفاظ المعربة، ففي مقدمة السيوطي (ت ٩١١ هـ / ١٥٠٥ م) في علم اللغة العربية: المزهري في علوم اللغة، فصل خاص عن معرفة الكلمات المقترضة (الباب التاسع عشر: معرفة المعرب)^(١٢)، ويقدم شهاب الدين الحفاجي (ت ١٠٦٩ هـ / ١٦٥٨ م) إضافات إلى عمل الجواليقي في: «شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل».

وثمة مشكلة خاصة عاجلها اللغويون العرب هي مسألة إذا ما كان القرآن أيضاً ضم كلمات أعجمية الأصل، ويجب فقهاء العربية عن هذا السؤال بوجه عام رغم الظنون العقيدية التي نشأت عن الآية القرآنية (سورة ٤٣ / آية ٤)، قال تعالى: ﴿إِنَّا جَعَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا﴾. بل إن فقهاء اللغة قد يشيرون إلى أن المحدثين القدامى الذين سبقوهم في الاستشهاد بكثرة كابن عباس (ت ٦٨ هـ / ٦٨٦ م) ينوهون إلى أن ثمة مجموعة من الألفاظ القرآنية دخيلة^(١٣). ولذلك تضم أيضاً المقدمات في الدراسات القرآنية فصولاً خاصة عن هذه المشكلة، قارن: السيوطي: الاتقان في علوم القرآن. النوع الثاني والثلاثون: فيما وافق فيه بغير لغة العرب^(١٤). والزركشي (ت ٧٩٤ هـ / ١٣٩١ م): البرهان في علوم القرآن، النوع السابع عشر: معرفة ما فيه من غير لغة العرب^(١٥).

٤ - ١ - ١ الثروة اللغوية الموروثة:

كانت عربية ما قبل الفصحى، أي لغة الساميين في الجزء الشمالي من شبه جزيرة

العرب، التي رويت في المقام الأول في نصوص شعر ما قبل الإسلام، والشعر الإسلامي المبكر. قد تأثرت بلا شك بثقافات أجنبية ولغاتها تأثراً أقل من اللغات السامية الأخرى التي استقرت في محيط شبه الجزيرة العربية، واحتكت باستمرار بغير الساميين.

ومن ثم فإن قسماً كبيراً من الثروة اللغوية قد ورثت عن السامية المشتركة وتغير من ناحتى الشكل والمعنى تغييراً ضئيلاً إلى حد أن أجيالاً مبكرة من الباحثين اعتقدوا أن المعجم العربي يمكن أن يحل محل معجم السامية المشتركة.

وعلى الرغم من أنه ما زال يفتقر إلى دراسات منظمة وشاملة في الثروة اللغوية العربية افتقاراً شديداً فإنه يمكن أن يحكم على أهمية معجم عربية ما قبل الفصحى اليوم بشكل أكثر تبايناً.

إن لغة شعر ما قبل الإسلام تشير إلى ألفاظ دخيلة ومعربة غزيرة، دخلت من لغات الثقافة المحيطة مثل العربية الجنوبية والاثيوبية والآرامية، والإيرانية، ومن خلال الآرامية أو الفارسية ومن اليونانية واللاتينية.

وإذا كان الرصيد المعرب يعود إلى لغات سامية أخرى فإنه التحقق الواضح لا يكون في الحقيقة ممكنًا دائماً، إذ إنه يفتقر غالباً إلى سمات التفريق الصوتية والصرفية. ولا تكفي المعايير الدلالية وحدها دائماً لحكم واضح. وثمة حالات يحكم عليها في وضوح نسي كالحالات التالية، حيث يجاور المعنى الموروث معنى دخيل.

barā	١ - سوى (معنى موروث)
	٢ - خلّق من الآرامية، من العبرية bārā أنتج، صنع ^(١٧)
darasa	١ - اختفى (أثر) (معنى موروث)
	٢ - تعلم، طلب العلم من الآرامية، من العبرية: بحث da:rash ^(١٧)
kataba	١ - ربط، حاك (معنى موروث)
	٢ - كتب من الآرامية، من العبرية، الفنيقية Ka:tab (كتب) ^(١٨)
qara'a	١ - جمع، ركب؟ (معنى موروث)
	٢ - رتل، تلا، من الآرامية (qra): نادى، تلا. ^(١٩)

إن محاولة إبراز الثروة اللغوية العربية الموروثة حقلًا عن السامية المشتركة يجب أن تنطلق من مقارنة باللغات السامية القديمة، حيث للأكادية هنا خاصة أهمية كبيرة^(٢٠).

وفي الحقيقة لا تقدم المطابقة الصوتية التامة بين الأكادية والعربية أى ضمان على أنه داخل اللغات السامية علاقات اقتراس. وهكذا فإن الكلمة العربية (بنى) تعد كلمة دخيلة برغم أنها تتفق من ناحية القوائين الصوتية مع الكلمة الأكادية banû (صنع، أنشأ، بنى). بيد أن الكلمة العربية (بنى) تشير إلى مجال دلالي ضيق للغاية، فقد استخدمت تقريبًا في معنى غير نمطى للحياة البدوية «أن يبنى منازل». ولذلك ففيها شبهة الكلمة الدخيلة، وعلي العكس من ذلك لا يفترض الاقتراس في حالة مشابهة من ناحية الصيغة مثل: (بكي) التى تتفق تمامًا مع الصيغة (bakû) الأكادية. وهو لا يقبل كذلك لاسباب دلالية فى أغلب الظن.

ويمكن أن يفترض بالنسبة لجزء كبير للغاية من الثروة اللغوية لعربية ما قبل الفصحى أنه موروثة عن العربية المشتركة.

وقد أعد براجشتراسر (G. Bergstraesser) (١٩٢٨) من ص ١٨١ : ١٩٢ — وفقًا لما استشهد به فى أهم اللغات السامية — قائمة من المفردات التى ينبغى أن تدرج فى رصيد السامية المشتركة، وهى تبين أن الثروة اللغوية الموروثة تغلب على مجالات أجزاء الجسم والفراية ومسحل الإقامة والطبيعة، وأنها تقدم مع ذلك أيضًا الأعداد والأفعال والصفات الغزيرة لرصيد لفظى سامى قديم موروثة.

وتظهر مقارنة بين المعجم العربى والأكادى أن أغلب الصفات على سبيل المثال موروثة عن الثروة اللغوية السامية المشتركة:

أكادى	عربى
ta:bum	طبيب
marrum	مرة
emšum	حامض
bi:šum	يشس
maršum	مريض
shalmum	سليم
qallum	قليل
šeḫrum	صغير

Kabrum	كبير
eddum	حاد
daqqu	دقيق
eššum (<edshum)	حديث
mašum	ملان
qarbum	عريان
elūm	على
šaplum	سافل

ويستج عن مقارنة في مجال الطبيعة حقيقة هامة وهي أن قسماً كبيراً من أسماء الحيوان يتسمى إلى الثروة اللغوية الموروثة، بينما لا يصدق هذا بالتأكيد على اسم نبات واحد الاغلب.

وتقارن بين الامثلة التالية لاسماء الحيوان المستهد بها في كل من العربية والاكادية:

أكادي	عربي
kalbun	كلب
ḥimaārun	حمار
'ata:nun	أثان
ḡanūn	ضأن
'enzun	عنز
ḡadūn	جدي
šālūn	شاة
ṭaurun	ثور
nimrun	نمر
ḡabucun	ضبع
ḡirwuun	جرو
ḡibun	ذئب
ṭaḡlabun	ثعلب
riṭmun	رثم
ḡazalun	غزال
caṣṣyatun	عظاية

nasrun	نسر
gurābun	غراب
‘aqrabun	عقرب
burgūtun	برغوث
dubābun	ذباب
baqqun	بق

وربما تلحق بأسماء النباتات الموروثة القليلة كلمة ثوم = فى الأكادية Shūmum، وكماء = فى الأكادية Kam’atum، وعنّب = فى الأكادية Imbum، وقشّاء فى الأكادية qishshūm، وكمون = فى الأكادية Kamu:num.

ومع هذا فلا يقتصر الأمر على الكلمتين المذكورتين آنفًا، بل ينطبق أيضًا، على وين (خمر) من العربية الجنوبية = فى الأجرية [yēnu] yn أيضًا. فهذه ألفاظ حضارية قديمة دخلت من لغات الطبقة التحتية Substratsprachen قبل السامية إلى الأكادية وإلى اللغات السامية الأخرى.

وعلى أية حال لا يمكن أن نحدد فى تفصيل إذا ما كانت هذه المفردات قد دخلت السامية الأولى أم أنه قد وقعت افتراضات متقاربة لكل لغة على حدة. وهذا يسرى أيضًا على أسماء المعادن التى ترجع كذلك إلى لغات تحتية قديمة: آبار = فى الأكادية aba:rum، وأنك — فى الأكادية āna:kum، وفرزل = فى الأكادية parzillum وصِفِر = فى الأكادية ṣi:parrum^(٢٢).

٤ - ١ - ٢ الألفاظ المعربة فى عربية ما قبل الفصحى:

وقد احتل الرصيد اللفظي الخاص الذى بنى داخل العربية حديثًا، وكذلك الألفاظ المعربة التى انسابت باستمرار الجزء الأساسى للمعجم العربى الموروث عن السامية المشتركة، وتاريخ هذه الأبنية الجديدة والألفاظ المعربة هو فى الوقت ذاته تاريخ اللغة العربية والثقافة التى تعد بمثابة واسطة لها.

وما رالت الثروة اللغوية لحقبة ما قبل الفصحى تفتقر إلى دراسة مستفيضة كافية يمكن وفقها أن تقدم معلومات دقيقة عن الصياغات الجديدة لشعراء محددين أو قدر الألفاظ المعربة فى أعمال منفردة. ولا تتوفر أخبار مؤكدة عن الاختلافات المحلية عند الافتراضات من لغات مجاورة أيضًا.

يبد أنه يلتفت النظر على سبيل المثال العدد الكبير نسبياً من ألفاظ دخيلة إيرانية في شعر الأعشى (تقريباً ٥٦٥ : ٦٢٥ م) وفيها أيضاً ألفاظ ما تزال مستعملة إلى اليوم، مثل: بنفسج (فارسي: banafsh). وياسمين (فارسي: ya:sami:n)، ويستان (فارسي: bu:sa:n)، صنج (فارسي: Cang) ونای (فارسي: nāy) ويوجد في (جلسان) = فارسي gulšān، (٢٤) الصيغة الفارسية الحديثة للكلمة الفارسية: gul، فقد رويت باعتبارها كلمة بديلة لـ (gull)، أيضاً إلى جانب الكلمة القديمة، التي ترجع إلى الكلمة الإيرانية (ward) كذلك عند الأعشى (٢٥).

وغير ذلك أيضاً يوجد عند هذا الشاعر تأثيرات إيرانية، مثل: لقب ملك فارسي: شاهنشاه (فارسي: Sha:ha:nsha:h) أو الاسم Sha:hpu:r في صيغة قريبة من الصيغة الإيرانية، وهي: شاهبور بدلا من الصيغة العربية الأخرى سابور (٢٦).

وبقي قسم كبير من الألفاظ المعربة التي دخلت في عصر ما قبل الإسلام لفترة قصيرة فحسب، ولم يعد مستخدماً بعد ذلك بقليل إلى حد أن فقهاء اللغة في قرون متأخرة الذين اجتهدوا لشرح القصائد القديمة وجدوا غالباً صعوبة في التعرف على معاني وأصل تلك الألفاظ المعربة.

أما كلمة (إستار) التي كان معروفاً عنها على وجه التقريب أن معناها يرتبط بكلمة (أربعة) وأنها ترجع إلى الكلمة الفارسية čaha:r (جهاز) (٢٧)، إلا أن الكلمة المستشهد بها في النصف الأول من القرن الثاني الهجري/ العاشر الميلادي ترجع بوضوح إلى الكلمة اليونانية stater — عملة معدنية قيمتها أربع درخيمات (٢٨).

ومثال آخر هو buzyu:n التي ينبغي أن تشير إلى قماش لطيف، ومن ثم فإنه من المتحمل أنها تتصل بالكلمة اليونانية bussos (٢٩).

إن معظم الكلمات المقترضة أخذتها العربية من الآرامية والإيرانية، حيث قامت الآرامية في الغالب بدور الوسيط فحسب. وحتى الكلمات الإيرانية وصلت إلى العربية من خلال هذا الطريق غير المباشر. فعلى سبيل المثال: زمن وزمان من الآرامية Zma:n Zman من الفارسية zama:n، وسراج من الآرامية shra:ga من الفارسية šira:y (٣٠).

فهو بوجه خاص كلمات من محيط الثقافة الشرقية القديمة ومن اليونانية واللاتينية اللتين توسعت الآرامية بينهما وبين العربية، وينتمى إلى الكلمات التي ترجع إلى الشرق القديم

بصفة خاصة ألفاظ من مجال الحضارة المادية مثل: باب (في الأكادية ba:bum)، وسوق (في الأكادية su:qum : حارة، طريق في بلدة ما)، وهيكل (في الأكادية ekallum قصر، معبد من السومرية egal)، وتاجر (في الأكادية tamka:rum، وفي السومرية damgar) ومسكن (في الأكادية mushkēnum : مسكن، عبد رقيق)، وترجمان (في الأكادية turgumannum)، ونفط (في الأكادية naptum) إلخ.

ومن المجال اليوناني - الروماني كلمات مثل: زوج (في اليونانية seugos) وجنس في اليونانية (genos)، ولكن دخلت العربية على نحو أفضل ألفاظ من مجال الإدارة والجيش، قارن مثلاً: ترس (في اليونانية tureos) وقصر، في البداية بمعنى: معسكر الجيش^(٣١)، (في اللاتينية catra, castrum)، وصراط: طريق (في اللاتينية strata (via) وربما أيضاً عسكر: موقع الجيش، الجيش (في اللاتينية exercitus)، وبلد (في اللاتينية palatium).

إن الثروة اللغوية في القرآن تقدم صورة واضحة عن علاقات العرب الثقافية بثقافات الشعوب المجاورة، ويتجلى ذلك في وضوح شديد من تدفق الحصيلة اللغوية الآرامية المسيحية واليهودية في مجال اللغوية الدينية فقد اقترضت العربية من خلال هذا الطريق مجموعة من ألفاظ التوراة أيضاً، مثل: أمة من العبرية umma:h (أصل، شعب)، ونبي من العبرية (2) na:bi، وملك من العبرية mal'a:k (بشارة ملاك)، صدقة من العبرية sda:qa:h : حق، سلوك قويم، صدقة، وصوم من العبرية So:m، والحصيلة المفترضة من الإيرانية معروفة في القرآن حتى في مجال الدين، ويمكن الإشارة هنا إلى الأصل الإيراني لمفهوم محوري فقط، مثل دين. وكما يثبت نولدكه (Noeldeke) (١٩٠٤). ص ٤١ الملاحظة الثانية، التقت في الكلمة العربية - دين) كلمات كثيرة:

١ - الكلمة العربية الأصلية: دين بمعنى النحو والطريقة.

٢ - الآرامية العبرية: di:n بمعنى قضاء محكمة وحساب.

٣ - الإيرانية: den بمعنى دين.

ويرسم في وضوح التأثير الآثيوبي - العري الجنوبي أيضاً في الثروة اللغوية العربية، فقد دخل منها إلى العربية ألفاظ الحياة اليومية من جانب، مثل: خبز الآثيوبية hebest وقارورة من الآثيوبية qwarir : متجمد وبارد^(٣٢)، وبغل من الآثيوبية baql، ومشكاة من

الآثيوبية masko:t - ركن (٣٣). وكذلك ألفاظ من لغة الدين من جانب آخر، مثل: انجيل من الآثيوبية wangēl (من اليونانية evangelios، وبرهان من الآثيوبية berha:n: ضوء، كشف، وحزب من الآثيوبية hezb: مجموعة من الناس، قبيلة. ولفظ مصحف الذي ظهر في وقت لاحق لجمع القرآن الكريم من الآثيوبية maṣḥof. والكلمة الدخيلة (سجن) وهي وفق كل احتمال من القبطية. فربما دخلت إلى العربية ابتداء من خلال سورة يوسف فهي ترجع إلى الكلمة اللاتينية (signum) التي ترد بمعنى (سجن) وترجع إلى قطع الفخار القبطية (شقاف)(٣٤).

وعلى الرغم من أن الثروة اللغوية القرآنية قد بحثت في دراسات منفصلة غزيرة، وفي كتاب جيفري (A. Jeffery) الوحيد (١٩٣٨) دراسة للكلمات المعربة التي يضمها القرآن تحت أيدينا فإنه يجب أن تؤكد على أن حالة البحث الحالية ما تزال بعيدة عن تحليل شامل للثروة اللغوية في القرآن. فالألفاظ المعربة في أقدم عمل نثرى كبير بعد القرآن في الأدب العربي؛ وهو مسيرة النبي لابن إسحاق (ت ١٥١ / ٧٨م) برواية ابن هشام (ت ٢١٨ هـ / ٨٣٤م) قد بحثها أحمد ارحيم حيو (١٩٧٠).

ولما كان من الممكن أن يعد هذا النص ممثلاً للنشر الإسلامي المبكر الذي ما زال ينتمى إلى فترة ما قبل الفصحى، وتعزى إلى البيانات الإحصائية التي قام بها حيو قيمة كبيرة، فقد كشف في نص يشمل حوالي ١٠٠٠ صفحة تقريباً ٢٢٦ كلمة أجنبية الأصل: منها ٣٣٪ تنتمي إلى مجال الدين والثقافة، و١٤٪ إلى مجال البيت وأدوات البيت والحديقة. ويتوزع الباقي أساساً بنسبة ٧ : ٨٪ على مجموعات الأشياء: الدولة، والإدارة، والحرب والصيد والثوب والزينة.

وترجع (٨٤) كلمة من (٢٦٦) كلمة معربة أي حوالي ٣٧٪، إلى الآرامية، ولغات الافتراض الأخرى تتمثل بأنصبه أقل بشكل ملحوظ؛ فمن الإيرانية ٤٢ كلمة، واليونانية ٢٩ كلمة، والآثيوبية ٢٢ كلمة، والأكادية ٢٢ كلمة أيضاً، والعبرية ١٤ كلمة، والعربية الجنوبية ٤ كلمات، واللاتينية ٤ كلمات كذلك، والهندية ٣ كلمات، والقبطية كلمة وحيدة.

٤ - ٣: أثر الشعوب التي أسلمت على الثروة اللغوية:

إن يسط العرب سيطرتهم على مناطق واسعة في الشرق الأدنى إثر فتوحاتهم في القرن السابع الميلادي قد خلق السبب لإدخال كلمات جديدة غزيرة من لغات الشعوب التي وقعت

تحت السيادة العربية. وفي الحقيقة لا تسمح الحالة غير الكافية للبحث التاريخي في الثروة اللغوية العربية بكلام محدد عن حقبة اقتراض كلمات محددة.

ولا يمكن أن نقرر في يقين كاف أيضاً ما إذا كانت كلمات مثل: برنامج (من الإيرانية، قارن الإيرانية الحديث barna:ma)، (٣٥) وفندق (من اليونانية pandocion) (٣٦)، ودستور (من الفارسية: سلطنة، حجة) (٣٧) إقليم (من اليونانية klima)، قالب (من اليونانية kalopodion) وكلمات أخرى صارت قسماً ثابتاً في الثروة اللغوية العربية، دخلت في العصر الإسلامي المبكر أو قبل الإسلام مباشرة.

غير أنه يبدو مؤكداً أن الانتشار السريع للعربية في مناطق واسعة جلب معه أول الأمر تقسيماً محلياً إلى حد ما من خلال تقبل رصيد من الألفاظ (٣٨) وكان قد قرر المعجمي العربي: أبو بكر بن دريد (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م): وقد دخل في عربية أهل الشام كثير من السريانية، كما استعمل عرب العراق أشياء من الفارسية (٣٩) وكان كثير من غير العرب الذين اعتنقوا الإسلام وربما غير قليل أيضاً من أناس عرب في الأصل في ذلك الوقت المبكر أصحاب لسانين، كما أشار ي. فك (J. Fueck) (١٩٥٠ م) ص ٤٦ إلى ذلك من خلال أسماء مشهورة فارسية، واقترضت كلمات أجنبية في مجالات الإدارة وشئون الجيش بوجه خاص، مثل: بذرق: حام واشتق منها الفعل: بذرق: حرس، التي يمكن أن ترجع إلى الكلمة الإيرانية القديمة Pa:thraka (٤٠). ومن البدهي أنه في النصوص الأدبية تنعكس الثروة اللغوية الداخلة في العربية من لغات الشعوب المحكومة في قسم أكثر ضآلة.

ويبدو أن شعراء الرجز آنذاك يعكسون الوضع اللغوي بشكل جيد نسبياً. فالنسبة المئوية للكلمات المعربة لديهم أعلى نسبياً. بيد أن قصائد جرير (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م، تقريباً) والفرزدق (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م تقريباً) اللذين أقاما بالعراق زمناً طويلاً تشير إلى عدد مثير للدهشة من كلمات مفترضة من الإيرانية والآرامية من المحتمل أنها أخذت من لغة معاصريهما. وعلى العكس من ذلك، يفتقر إلى تلك الكلمات المفترضة إلى حد بعيد لدى منافس هذين الشاعرين، الشامي الأصل، الأخطل (ت ٩٢ هـ / ٧١٠ م تقريباً) (٤١).

وانتقل الاسم الخاص بمصر تمساح من الكلمة القبطية emsah متصلاً به علامة التأنيث (الناء) (٤٢). وعالج أ. جرومان (A. Grohmann) ١٩٣٢ م أثر اليونانية في لغة الإدارة في مصر التي سجلت بشكل أفضل في أي مكان آخر بسبب الوثائق البردية التي وصلت إلينا

بكثرة. فهو يشير ضمن أشياء أخرى إلى ديومسيه (من اليونانية *demosia*)، وطبل، والجمع: طبول (في اليونانية *tablon*)، سجل الضرائب مسجل الأطنان، وهري، والجمع أهراء (في اليونانية *orrion*)، وفي اللاتينية *horreum*: مخزن غلال تابع للدولة، التي تطابق في المشرق الكلمة (أنبار: نوع من المكوس) من الفارسية *amka:r* (h). إن (الصيرفي) الذي عرف بالكلمات: قسطال وجستال وجستار (في اللاتينية *quaestor*)^(٤٥) يطابق في المشرق كذلك اسم موظف إيراني الأصل، أعنى جهيد (قارن الفارسية الحديثة *kuhbud.kahbud* (ناقد الدراهم)^(٤٦).

ومن البدهي أنه قد اقترحت عربية أسبانيا وصقلية كثيراً من اللاتينية أو الرومانية كذلك، ومن ثم يشار على سبيل المثال في أسبانيا إلى نوع من المقاييس بكلمة قبطال مأخوذة عن الكلمة *cubitalis*^(٤٧).

واستخدمت الكلمة اللاتينية *comes* في عربية أسبانيا في صيغة قوس وقومش^(٤٨) لرئيس الإدارة لطوائف مسيحية.

وفي الشرق نطقت الكلمة المقترضة من *comes* أيضاً قمص، وتعني رئيس الكنيسة القبطية. وقد وردت هذه الكلمة الدخيلة قبل ذلك لدى شاعر ما قبل الإسلام المتلمس. وما زال عمل سيموننت (Simonet) (١٨٨٨م) عن الكلمات العربية الأسبانية المقترضة من اللاتينية والرومانية له قيمة برغم قدمه أيضاً (٤٩ - ١).

وبالنسبة للحكم على السؤال عن حقيقة اقتراض العربية للألفاظ الآرامية والإيرانية يقوم تحول أصوات الصغير في العربية (في السامية الأولى *Sh* * < في العربية (س)، وفي السامية الأولى *ك* * < في العربية (ش) ومنطلقها الزمني بدور مهم. وقد قرر س. فرانكل (S. Fraenkel) ص ٢١ أن صوت (Sh) الآرامي عند الاقتراض يظهر في العربية (ش) تسارة و(س) تسارة أخرى. وفرق ديفيد هاتيريش مولر David Heinrich Mueller في محاضراته في مؤتمر وهو حول تاريخ أصوات الصغير السامية بين طيقتين من الألفاظ الآرامية الدخيلة في العربية،^(٥٠) اللتين عبر عنهما كارل بروكلمان (C. Brockelmann) في: الأساس في النحو المقارن للغات السامية (١٩٠٨ - ١٩١٣م) / ١٣٠ طبعة قديمة وطبعة مبكرة.

ويفترض كارل بروكلمان أن تحول أصوات الصغير في العربية حدث بعد قبول الطبقة

الأولى من الكلمات المقترضة، ولذا فإن الفاظ مثل: سارية، من الآرامية shari:tha: أو شاياع (صبغة) من الآرامية shya:'ya أو سر من الآرامية sha'ra: (سر، مكس، ضريبة) قد اشتركت في هذا التحول الصوتي، بينما حدث قبول الطبقة المبكرة بعد أن تم التحول الصوتي، ومن ثم تظهر أصوات الصفيير في تلك الكلمات المقترضة بلا تغير، مثل: سكين. من الآرامية: sakki:na، أو شرقاق من الآرامية: shraqra:qa أو شقنين، من الآرامية: shofni:na. ولما كانت الألفاظ والأسماء العربية التي دخلت النبطية وبالميرا ما تزال لا تظهر أى تحول في أصوات الصفيير أيضاً فإن موسكاتى S. (Moscato في IL Sistema Consonatico delle lingue Semitiche) نظام الصوامت في اللغات السامية (روما ١٩٥٤) ص ٥٥، يفترض أن هذا يمكن أن يسرى على المائة الميلادية الأولى. ويشير م. ف. ماكDonald M.V. McDonald (١٩٧٤م) إلى أن كل الألفاظ الدخيلة الآرامية ذات الصوت (sh) تظهر في القرآن بالسين. وهذا التحديد يصدق أيضاً على الألفاظ الدخيلة الإيرانية، مثل: مجوس (ساحر) من الإيرانية magush ومسك من الإيرانية mushk.

فهو يريد بناء على ذلك أن يحدد تحول أصوات الصفيير في العربية في وقت متأخر أساساً وعلى وجه التحديد في الفترة بين بداية القرن الثاني الهجري الثامن الميلادي ومتنصف القرن الثالث الهجري التاسع الميلادي^(٥١). وما دام لم يتم حفيقة تحليل شامل للمادة اللفظية موضع البحث يشمل إمكانية التفريق المكاني أيضاً فإنه يجب أن يترك السؤال مفتوحاً عما إذا كان تحول أصوات الصفيير يمكن أن يقيم معياراً للحكم على الترتيب الزمني للكلمات الدخيلة.

٤ - ١ - ٤ - ٤ الثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى:

إن طموح اللغويين العرب في العصور الوسطى لكي يحددوا عربية العرب الخالص (الفصحى)، ويصوغوا بذلك معايير لغة الأدب العربية الفصحى لا يقتصر على الصرف والنحو وحدهما، بل إنه يشمل المعجم أيضاً. فالمعاجم التي ألفها هؤلاء اللغويون تريد أن تضع معايير لما يجب أن يعد ثروة لغوية عربية فصحى لكي تفصل عن اللغة الدارجة (العامية).

وبلا شك أسهم ذلك الطموح بالإضافة إلى ذلك في المحافظة على الثروة اللغوية الأدبية في عصور نقل الرصيد الثقافي الأجنبي من تدفق الألفاظ المعربة إلى مدى بعيد. بيد أنه

برغم النقد الذي وجهه فقهاء والأدباء إلى استعمال ألفاظ جديدة، فإنه لم يكن ممكناً إيقاف الأبنية الجديدة والألفاظ المقترضة الجديدة. فقد دخلت أكثر فأكثر في الأدب أيضاً.

وحتى لدى شاعر مثل المتنبي (المتوفى ٣٥٤ هـ / ٩٦٥ م)، الذي اشتهر بتمسكه بالنماذج القديمة في الأسلوب، لا يمكن تجاهل التأثير الأجنبي، مثل التأثير البيزنطي بالألفاظ مثل: دمستق^(٥٢).

والحق أن الكتابات النثرية أعنى غير الشعر والأدب كانت الحواجز دون إدخال ألفاظ معربة بدرجة أقل، ولا رن البناء اللغوي للعربية هنا أيضاً، الذي شكل صعوبة إدراج الألفاظ الأجنبية ضمن النظام (المورفولوجي الصرفي) للغة، حال دون تسرب غير مقيد للكلمات المقترضة.

وما تزال المقاومة المذكورة للعربية المكتوبة تجاه قبول الألفاظ الأجنبية قائمة إلى يومنا هذا. وتعد النسبة المتوية من الألفاظ الأجنبية في اللغة (العامة) في كل البلاد المتحدثة بالعربية أعلى كثيراً من تلك النسبة من الألفاظ الأجنبية في لغة الكتابة. فالقاعدة على وجه التقريب هي أن الألفاظ الأجنبية التي تشمل في اللغة (العامة) رصيذاً لفظياً متداولاً حل محلها في العربية المكتوبة صياغات جديدة أو ترجمة حرفية *Lehnuebersetzung* أو رصيذاً لفظياً قديم أعيد إليه الحياة. وهكذا تقابل كلمة (أنوميل) في اللغة المنطوقة، كلمة (سيارة) في اللغة المكتوبة، وحل محل (بوليس) شرطة، و(ويرلمان) مجلس النواب، وكلمات أخرى شبيه بذلك، مثل (سيكلوجيا) حل محلها علم النفس.

وقد حدثت عملية تعريب مماثلة للرصيد اللفظي الأجنبي عند نقله إلى الثقافة العربية الإسلامية في العصور الوسطى. فقد نقل من خلال الوقوف على العلوم اليونانية رصيذاً ثقافياً أجنبياً هينيسي غالباً. وتدين الثروة اللغوية العربية لهذه العملية بالفضل في توسيع هائل لحصيلتها وإمكانات البناء فيها. وكذلك ظل آنذاك اقتراض المصطلحات الأجنبية، مثل: قاطافيس (في اليونانية *kataphasis*) وأبو فيس (في اليونانية *apophasis*)^(٥٣) الاستثناء. وليست حصيلة الاقتراض المستمر كبيرة للغاية. ويدخل في هذا: (فيلسوف) الذي اشتق منها الكلمة العربية (فلسفة)، أو بلغم (في اليونانية *Phlegam*)، أو أثير (في اليونانية *aither*) أو هولي (في اليونانية *ule*) واستعمل إلى جوار ذلك أيضاً الكلمة العربية (مادة).

وفي الغالب نقلت المصطلحات اليونانية من خلال صياغات جديدة عربية: ألفاظ مثل: هوية بمعنى كنه واليوم بمعنى شخصية^(٥٤). وجود (to einai)، وموجود (to on)، وعدم،

وكلية (to don)، واليوم بمعنى معهد علمي، وكمية، وكيفية، ومصطلحات أخرى كثيرة تدين بوجودها لكل مرحلة. ويصعب التعرف على بعض الالفاظ المتقولة نقلًا حرفيا Lehnuebersetzung مثل اللفظ المنقول عن علم الرياضيات الهندي (صفر) الذي حوكن اللفظ السنسكريتي (śū:nya:)^(٥٥).

وعندما نقلت مصطلحات أجنبية، في الغالب يونانية، حاولوا إحلال صيغ عربية محلها مباشرة. أما أسماء العلوم التي ذكرت في كتاب مفاتيح العلوم لابي عبد الله الخوارزمي المؤلف في حوالي ٣٧٠هـ / ٩٨٠م ما زالت بالصيغة المفترضة عن اليونانية، أي ثاولوجيا وأرثماطيقى وجيومطريا وأسطرونوميا، وموسيقا، وكيميا^(٥٦). فقد استعمل في عصور متأخرة ليس أكثر من موسيقى وكيمياء باعتبارها كلمات دخيلة.

وعلى العكس من ذلك حلت تعبيرات معربة مثل (علم اللاهوت)، وعلم الحساب، محل تعبيرات أخرى. وفي الحسابات التي افتقر فيها إلى تعبيرات عربية معادلة افتقارًا تامًا وكان النقل الحرفي غير ممكن وأيضًا لجأوا إلى نقل مباشر لالفاظ يونانية نقلت غالبًا بطريق غير مباشر إلى العربية عن طريق السريانية. وفيما يتعلق بأسماء النباتات والمعادن والمواد الأخرى خاصة دخل الرصيد اللفظي القديم بطريقة مباشرة إلى العلوم العربية^(٥٧) إن تطور الثروة اللغوية يتبع أحداثًا تاريخية معينة فهو يعكس تاريخ الحضارة خاصة. وليس يمكننا في الإطار المحدود لهذا العرض أن نفصل التطورات المتنوعة التي حدثت للثروة اللغوية في عصر ما بعد الفصحى، وبخاصة أنه ليس في مقدورنا إلى الآن أن نقوم في أغلب الحالات باستدلال معجمي لنصوص تلك الفترة.

وتتمثل العلاقات الثقافية للعالم الإسلامي نحو الشرق في نقل الورق المصنوع من القماش أو الحرق الذي عرف عمن طريق أسرى الحرب الصينيين في العالم العربي (انظر الفصل التاسع: علم المخطوطات ٩ - ٢ - ١). وقد أطلق في العصر العباسي على الورق لفظ (كاغد) التي ترجع إلى الكلمة الصغدية ka:gdi^(٥٨).

وينعكس التقسيم المحلي المتزايد للعالم الإسلامي من الناحية اللغوية في تأثيرات خارجية مختلفة، وينقل الأديب أسامة بن منقذ (المتوفى ٥٨٤هـ / ١١٨٨م) الذي عاش في الشام، وتصور ترجمته محاورته لفرسان الحملات الصليبية، تعبيرات غريبة من اللغة الفرنجية frankisch.

وينقل مؤرخو الحكم المغولي ألفاظًا مغولية وتركية، وزاد بعد الاجتياح المغولي تأثير التركية أكثر فأكثر، وتكتظ لغة المؤرخين المماليك كذلك بالفاظ تركية معربة.

وعلى سبيل المثال أقصت الكلمة المقترضة من الفارسية (a:hur) للتركية ahur, ahir (اصطبل)، الكلمة اللاتينية القديمة المعربة (اسطبل) في اللاتينية (stabulum) التي هي الآن في العربية أيضًا أخسور. ويانهيار حكم المماليك ومن تلاهم من العثمانيين اختفت كثير من الألفاظ التركية المعربة مرة أخرى.

يبد أنه قد صارت كلمات غير قليلة رصيدًا ثابتًا في الثروة اللغوية الحديثة. ويدخل فيها كلمات مثل:

جمرك (في مصر)، كمرك (في سوريا)، من التركية gümrük من اليونانية kommer kion، وعربة أو عربية من التركية araba، وقنبلة من التركية kumbara من الفارسية humbara، وشربة من التركية çorba، وكلمات أخرى كثيرة. صاغها العلماء العثمانيون من المادة اللفظية العربية.

ولا يمكن أن نتجاهل ببساطة الكلمات المقترضة التي دخلت من التركية تلك التي صاغها العلماء الأتراك من مادة عربية، وهكذا فلا يمكن اعتبارها ببساطة من الناحية الشكلية كلمات مقترضة ويدخل في هذا على سبيل المثال أسماء الرتب العسكرية، مثل ضابط، وملازم، وفريق، أو مصطلحات الإدارة، مثل: بلدية، ورسمي إلخ.

وبمرور القرن التاسع عشر حل تأثير اللغات الأوروبية ولا سيما الفرنسية والإنجليزية محل التأثير التركي تدريجيًا. ولم تؤخذ بعين الاعتبار هنا موجة الاقتراض والنقل الحرفي للألفاظ من اللغات التي واكبت نهضة لغة الكتابة العربية، إذ لم يفرد إلا فصل خاص لمرحلة التطور الحديث للعربية (انظر ما يلي ٢ - ٤، لغة الكتابة العربية في العصر الحديث).

الهوامش والتعليقات

- (١) قارن: هنري فليش (H. Fleish) في: Etudes de phonétique arabe. Beirut 1949 - 1050 (Melanges de L'Université Saint - Joseph 28)
- (*) حاولت الالتزام بالمصطلحات التي ذكرها المؤلف مع وضع ما أراه المعنى المراد بين قوسين وهكذا ترجمت (adverbiale - Bestimmung) بـ "يحدد الاسم" (adnominale Bestimmung) بـ "يحدد الفعل" (الترجم).
- (٢) عن المضارع المستمر (جهة غير تامة) في الأكادية، والآشورية، والبربرية. الليبية، انظر أ. روسلر (O. Roessler) في: (Roessler, Verbalbau und Verbalflexion in den semitohamitischen Sprachen In: ZDMG. 100 (1950) 461 = 514.
- وهو نفسه في: Akkadisches und libyisches Verbum In Orientalia N.S. 20 (1950) 101 - 107.
- و أ. كلينجتهين (A. Klingenhöfen) في: Die Paefix und die Suffixkonjugation In Homito Semitisch In: Mitteilungen des Instituts fuer orient - Forschung 4 (Berlin (1956) 211 - 277.
- وكذلك ب. كينست (B. Kienast) في: Das Punktualthema *Yarus und Seine Modi In: Orientalia N. S. 29 (1966) 515 - 167.
- وترجم الثالثة التالية إسماعيل عميرة .
Wolfdietrich Fischer: die Periden des klassischen arabisch.
in: Abr-nahrain 12 (1972) 15 - 18. (٣)
- (٤) اللغة التي يطلق عليها هنا «لغة ما قبل الفصحى»، تماثل تقريبا المادة اللغوية التي عالجها (أ. بلوخ Alfred Bloch) في: Vers und Sprache im altarabischen, Basel 1946.
- (٥) انظر، سيبويه: ٢ - ٤٢٢ (طبعة يولاق)، ٤ - ٣ - ٣ وما بعدها (تحقيق عبدالسلام هارون): هذا باب ما أعرب من الأصحمة
- (٦) المفرد (درهم) يُجَنَّى على الجمع (دراهم) المعرب عن الكلمة الفارسية (الوسيطه) (drahma)، قارن: أ. شيبثال، 216 (1955) A. Spitaler يقول سيبويه ٤ / ٣ - ٣: الحفوة بناء (هجرع)، المترجم.
- (*) يقول سيبويه ٤ / ٣ - ٣: فالحفوة يفعول.
- (٧) وفي اللغة العربية، توجد إلى جوار ذلك، صيغة (أجر) القريبة من الصيغة الأكادية أيضا، قارن: Fraenkel (1886) 5
- يقول سيبويه (٤ / ٣ - ٣): وقالوا: أجور فالحفوة يعاقول (فاعول)، المترجم.

- (٨) انظر: مسيويه (٣٠٤/٢) (ط. يولاق)، ٣٠٥/٤ وما بعدها (تحقيق عبد السلام هارون): هذا باب الطراد الإبدال في الفارسية، قارن أيضاً Siddiqi (1919) 7ff.
- (٩) في الفارسية الحديثة gurba: قطة، قارن: Eilers (1962).
- يطلق مسيويه (٣٠٥/٤، ٣٠٦) على صوت (g) الفارسي: الحرف الذي بين الكاف والجيم، وعلى صوت (P): الحرف الذي بين الباء والفاء، ويقول أيضاً ٣٠٦/٤: فالبدال مطرد في كل حرف ليس من حروفها، يبدل منه من حروف الأعجمية. (لترجم).
- ويقول الجواليقي في المغرب ص ٥٤: وربما غيروا البناء من الكلام الفارسي إلى أبنية العرب وهذا التغيير يكون بإبدال حرف أو زيادة حرف أو نقصان حرف أو إبدال حركة أو إسكان متحرك ساكن...، ولمعرفة تفصيل ذلك انظر: باب معرفة مذاهب العرب في استعمال الأعجمي، ص ٥٤ : ٥٨، وباب ما يعرف من للعرب باختلاف الحروف، ص ٥٩، ٦٠ (لترجم).
- قارن: على سبيل المثال، الجواليقي (تحقيق: أحمد محمد شاكر) ١/٩٨ وما بعدها = (تحقيق رخاوا Sachau) ٤٣ / ٩ وما بعدها.
- (*) النص في المغرب للجواليقي ص ١١٦: وقال أبو حاتم: قال الأصمعي - (بر) ابن، والنبط يجعلون الظاء طاء (لترجم).
- (١١) انظر: الجواليقي (تحقيق أحمد محمد شاكر) ٢/٦٨ وما بعدها = (تحقيق رخاوا Sachau) ٢٩، ١٠ وما بعدها.
- (١٢) السيوطي: المزهري في علوم اللغة، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم. القاهرة، بدون تاريخ ٢٩٤: ٢١٧، ولكن تحت: النوع وليس الباب (لترجم).
- (*) سورة الزخرف آية ٣.
- يقول الجواليقي في المغرب ص ٥٣: وذلك أن هذه الحروف بغير لسان العرب في الأصل، فقال أولئك على الأصل، ثم لفظت به العرب بالسنها، فعزته فصار عربياً بتعريبها إياه، فهي عربية في هذه الحال، أعجمية الأصل (لترجم).
- (١٣) انظر: الجواليقي (تحقيق شاكر) ٤، ٨ - ٩، ٦ = (تحقيق رخاوا) ٤، ٥ - ٥، ١.
- (١٤) السيوطي: الألفان في علوم القرآن، ط. القاهرة ١٩٥١، ١٣٥/١ - ١٤١.
- (١٥) بدر الدين الزركشي: البرهان في علوم القرآن، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٩٥٧، ٢٨٧/١ - ٢٩٠.
- (١٦) قارن: جيفري (1938) 75 f. Jeffery.
- ويمكن أن تصور الصيغة القرآنية (البارئ) بالهمزة، صيغة مفصحة.
- (١٧) قارن: نولدكه (1910) 38، Noeldeke، وجيفري (1938) 129 Jeffery وجيو (١٩٧٠) ص ١٢٣ وما بعدها.
- (١٨) انظر: WKASI 36 (kataba).
- (١٩) قارن: جيفري (1938) 233 f. Jeffery، وجيو (١٩٧٠) ص ٢٨٦ وما بعدها.
- (٢٠) قارن، كذلك ف. ليسلاو (Wolf Leslau)، في Southeast Semitic Cognates to the Akkadian Vocabulary. in JAOS 82 (1962) 1-4 und 84 115-118.

- (٢١) تذكر الأمثلة العربية هنا على خلاف التمثيل الآخر هنا أيضًا مع نهاية الرفع (S-un^u) لتراعى إمكانية المقارنة مع الأكادية.
- (*) في لسان العرب لابن منظور ٣٠٢/١٩: قال ابن سيده: العظاية علي خلفة سام أبرص، وفي ص ٣٠٣: عطاء يعظوه اغتاله غسقاه ما يقتله. (الترجمة).
- (٢٢) انظر: سالونن، A. Salonen (1952). حيث تمالغ الفاظ حضارية قديمة أخرى، وبخاصة ورد، كما، علة، وحصين، ومر وأكار ونجار، وفخار وتاجر، وكذلك وين وسكر وترجمان.
- (٢٣) ديوان الأعشى، (نشرة جابر Geyer) ٨/٥٥ (بنسج)، ٣٠/٢٢ (باسمون)، ٤٦/١ (بستان)، ٧/١٥٥ (نأى، صنع)...
- (٢٤) ديوان الأعشى (نشر جابر Geyer) ٨/٥٥، قارن أيضًا: حول هذه الألفاظ، السيد يعقوب بكر (١٩٧٠) ص ١٠٣.
- (٢٥) ديوان الأعشى (نشرة جابر Geyer) ٢٠/٢٢، وعن Ward، قارن أ. سالونن (1952) A. Salonen.
- (٢٦) ديوان الأعشى ٦١/٤ فيه الصيغة المعربة (سايور) بينما وردت الصيغة الفارسية (شاهبور) عند الجواليقي (تحقيق أحمد محمد شاكر) ٨/١٩٤ = (تحقيق رخا Sachau ٨، ٩٥، وكسرى شاهنشاه عند الأعشى ٦/٢٣ وأيضًا في بيت لأبي الصلت عند الطبري ٩٥٦/١، سطر ١٥ شاعد. قارن كذلك الجواليقي (تحقيق أحمد محمد شاكر، ٢٠٠٨، ٨ = (تحقيق رخا) ٩٤، ٢ وأيضًا 82 Siddiqi (1919).
- (٢٧) قارن: الجواليقي (تحقيق أحمد شاكر) ٤٢، ١ = (تحقيق رخا Sachau) ١٢، ٢: قال أبو سعيد (السكري): سمعت العرب تقول للأربعة: استار، لأنه بالفارسية (جهاز) فأعربوه. في لسان العرب انظر مادة (ستر) ووردت لاستار أبيات شواهد للأعشى والكميت والأخطل وجريز.
- (٢٨) ١. E. W. Lane: An Arabic-English Lexicon
- انظر مادة (استار) من I 1305 a
- السريانية estera من اليونانية Stater بر بهلول. نشرة دوقال R. Daual, 245, 10 ff.
- (٢٩) قارن: فرانكل، Frankel (1886) 42.
- (٣٠) Eilers (1962) 205.
- (٣١) حول معنى: معسكر الجيش في سورة المرسلات آية ٣٢ انظر:
- W. Fishcer: Farb- und Formbezeichnungen in der Sprache der altarabischen Dichtung. Wiesbaden 1965. 363 Anm.
- الالوان في لغة الشعر القديم، أبيتها ودلائها.
- (٣٢) A. Spitaler (1955) 215.
- (٣٣) استخدمت الكلمة في العربية وفق سورة النور آية ٣٥، في سياق ديني فحسب، قال تعالى: الله نور السموات والأرض مثل نوره كمشكاة فيها مصباح. . . . إلى آخر الآية.
- (*) انظر تولدكه 1904 Strassburg Beitrage zur semitischen Sprachwissenschaft.
- (٣٤) قارن:
- A. A. Beven: Some Contributions to Arabic Lexicography, ZS8 (1930) 40
- في العدد التذكاري ليل. برونه G. Browne، ١٩٢٤E، ص ٧١. وج. برجستراسر في: ZS8 (1930) 40

- (*) انظر: كتاب جيفري: The Foreign Vocabulary of the qur, a:n, Baioda 1938 (المترجم).
- (*) أحمد ارحيم جيو، رسالة دكتوراة هايدلبرج، ١٩٧٠ A. Irhayem Hebbo, Die Fremdwörter in der arabischen Prophetenbiographie des Ibn Hisham (gest. 218/824), diss. Heidelberg 1970 (المترجم).
- (٣٥) Eilers (1962) F.
- (٣٦) Fueck (1950) 444
- (٣٧) Eilers (1962) 218 und 219 (anm. 22)
- (٣٨) Fraenkel (1886) 256
- (٣٩) الجواليقي (تحقيق أحمد شاك) ٣/٢١٦ = (تحقيق زغوار، ٨/٨٩ أي ص ٢٦٤ طبقاً لترقيم الكتاب مع المقدمة، الجوهرة ٣٦١/٢ (المترجم).
- (**) أي في كتابه: العربية. دراسات في اللغة واللهجات والأساليب.
- (٤٠) إيلاخ خطاي من إيلاز (W. Eilers) إلى شال (A. Schall) بتاريخ ١٢/٢٢/١٩٦٧م.
- (٤١) ويثل شعر شعراء الرجز عند الجواليقي في الغالب الشواهد، فقد ذكرت (٧) أبيات للفردق، و(١٨) لجرير كشواهد على كلمات معربة. ولم يثل الأعطل بيت وحيد كشاهد.
- (٤٢) انظر: ص ٦٥ من W. Spiegelberg, koptisches Handwörterbuch Heidelberg 1921
- (٤٣) وردت الكلمة اليونانية (dimusiyo) في العربية في صيغ مختلفة وهي داموس وديموس وديماس ودياس، انظر: E. Lévy-Provençal, 1460 (1881) Dozi: Le Péninsule Ibérique ou Moyen-Age
- d'après كتاب الروض المعطر في أخبار الأقطار لابن المنعم الحميري: Leiden 1938, 265 (قاموس).
- (٤٤) انظر: Spitaler (1955) 214 f
- (٤٥) Grohmann (1932) 278 f
- (٤٦) Eilers (1962) 212 f
- (٤٧) Dozy (1881) 11 302
- (٤٨) قارن: لدى ابن عبد المنعم الحميري الصيغة قومش، EI I (1960) 4 gla. انظر: E. Lévy-Provençal: La Péninsule Ibérique au Moyen-Age... (كذلك هامش ٤٣) ٢٧٧ (قاموس).
- (٤٩) ديوان التلمس (تحقيق ك. فولز (K. Vollers) ٧/٩ (ك. والبيت الذي يعنيه المؤلف هو: وعلمت أي قد ميت ينطس. إذ قيل كان من آل دوقن قومس
- البيت ٨ من القصيدة ٩ من ديوانه (بتحقيق حسن كامل الصيرفي) مجلة معهد المخطوطات العربية، المجلد الرابع عشر، ١٣٨٨ - ١٩٦٨م.
- وفي المصرب للجواليقي ص ٣٠٦: قال ابن دريد (نقلاً عن الجوهرة ٣/٥٩١): وما أخذوه من الرومية (قومس)، وهو الأمير.
- ويقول محقق الديوان: وروى آخر البيت في مخطوطتي الديوان ب، ج: (قمس). وجاء فيهما: قمس: يريد الشرف، جمعه: قماسة، مثل: تبع وتباعدة.
- وفي لسان العرب لابن منظور ٦٦/٨ (ق م ص): والقومس: الملك الشريف. والقومس السيد، وهو القومس عن ابن الأعرابي... والجمع قماس وقماسة. ادخلوا الهاء فتأنيث الجمع.
- ويلاحظ أن الكلمة رويت بالميم المشددة مع ضم القاف تارة: قمس، وبالميم والواو مع فتح القاف تارة أخرى: قومس. (المترجم)

- (١٤٩) أعاد جريفين (Griffin) النظر في الحصيصة اللفظية الرومانية في (Vocabulista) ١٩٥٣ - ١٩٦٠ م.
 (٥٠) في: مناقشات مؤتمر الاستشراق الدولي السابع، ألقى في فيينا في عام ١٩٨٦ م. الجزء الخاص بالسميات، فيينا ١٩٨٨. من ص ٢٢٩ : ٢٤٨.
 (٥١) قارن أيضاً ما يلي تطور الخط العربي، الملاحظة ٢٢.
 (٥٢) ديوان المتنبي (تحقيق د يتريسى (Dieterici) برلين ١٨٦١ - ١٩/٥٣٠، (طبعة بيروت ١٩٦٤) الجزء الثاني، ٦/١٨٠.
 (٥٣) حول الكلمات المعربة اليونانية في التراث القديم في الترجمة، انظر ر. فالزر (R. Wlazar) في كتاب New Light on the Arabic Translations of Aristotle Greek into Arabic-Oxford 1962. gof.
 وأيضاً ج. اندرس (G. Endress) في رسالته للدكتوراه:
 Die arabischen Uebersetzungen von aristoteles' Schrift, De Caelo Frankfurt / M. 1966. 48, 62.
 Richard M. Frank. The origin of the Arabic philosophical Term In. Cahiers de Byrsa 6 (٥٤) 181 - 201. (1956) آية وتعني هوية نقل حرفي للكلمة السريانية: ha:wya: كائن وحول مطابقة المصطلحات العربية واليونانية، قارن أيضاً:
 G. Endress. Proclus Arabus. Beirut 1972 Texte und Studien 10). 76 ff.
 M. Cantor: Vorlesungen ueber Geschichte der Mathematik. Leipzig 1900 - 1908. (٥٥)
 (٥٦) انظر: كتاب مفاتيح العلوم (تحقيق فان فلوطن (G. Van Vloten) ليدن ١٨٩٥، ٨/١٣٢، ٩/١٣٣، ١٠، ١٢، ١٣/٢٥٦.
 (٥٧) لا توجد بحوث منتظمة عن النقل الحرفي والنقل (غير الحرفي) من خلال أصوات أخرى للأسماء اليونانية. ويمكن أن يشار هنا فقط إلى:
 F. Schmitt. Lexikalische Untersuchungen zur arabischen Uebersetzung von Artemidors Traumbuch. Wiesbaden 1970 (Akademie der Wissenschaften and der Literatur. Veroeffentlichungen der Orientalischen Kommission bei. 23)
 حيث تعرض علاقة أسماء يونانية مترجمة ومتقولة ودلالاتها من خلال ترجمة قديمة انظر أيضاً حول المصطلحات العلمية الطبية المقترضة والمترجمة.
 Islamic Medicine. Edlinburgh 1978 (Islamic Survey 11 25 30
 WKAS I 10 a (٥٨) انظر:

٤ - ١ - ٥ قائمة المصادر والمراجع

- As-Sayyid Yaeqūb Bakr: *Dirāsāt muqārana fi l-mueḡam al-earabi* (Comparative Studies in the Arrabic Lexicon). Beirut 1970.
- Wilson B. BISHAI: Coptical Influence on Egyptian Arabic. In *JNES* (1964) 34 --47.
- Reinhart Dozy: *Supplément aux Dictionnaires Arabes*. 2 Bde. Leiden 1881.
- Rudolf Dvořák: *Über die Fremdwörter im Koran*. Wien 1885.
- Wilhelm EILERS: Iranisches Lehngut im Arabischen Lexikon: Über einige Berufsamen und Titel. In: *Indo-Iranian Journal* 5 (1962) 203-232 und 308-309.
- August FISCHER: *Arabische Chrestomathie aus Prosschriftstellern*. Leipzig 5 1948 (Porta Linguarum Orientalium 16). [S. 1-157 und 162-168: Glossar (mit zahlreichen Angaben über Fremdwörter)]
- Siegmund FRAENKEL: *De Vocabulis in antiquis Arabum carminibus et in Corano peregrinis*. Leiden 1880.
- Siegmund FRAENKEL: *Die Aramäischen Fremdwörter im Arabischen*. Leiden 1886. [Nachdruck: Hildesheim 1962].
- Johann FÜCK: *Arabiya. Untersuchungen zur Arabischen Sprach- und Stilgeschichte*. Berlin 1950 (Abhandlungen der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig. Philologisch-historische Klasse. Bd. 45 Heft 1).
- al-Ġawālīqī, Abu Maḡūr Maḡūb ibn Aḡmad (gest. 540/1145): *Kitāb al Mucarrab min al-kalām al-ḡeḡami ealā ḡurūf almueḡam.*
- [1] Ed. Eduard Sachau: *‘Gawālīkī’s almuearrab nach der Leydener Handschrift mit Erläuterungen* hrsg. Leipzig 1867.
- [2] Ed. Ahmad Muhammad Sakir. Kairo 1361/1941. [Siehe dazu auch W. Spitta (1879)]
- David A. GRIFFIN: Los mozarabismos del "Vocabulista" atribuido a Ramón Martí. In: *Al-Andalus* 23 (1958) 251-337; 24 (1959) 333-380; 25 (1960) 93-169.
- Hubert GRIMME: Über einige Klassen südarabischer Lehnwörter im Koran. In: *ZA* 20 (1912) 158 - 168.
- Adolf GROHMANN: Griechische und Lateinische Verwaltungstermini im Arabischen Aegypten In: *Chronique d'Égypte* Nos 13-14, Janvier 1932, 275-284.
- Gustav von GRÜNEBAUM: Persische Wörter in arabischen Gedichten. In: *MO* 31 (1937) 18-22.
- al-Ḥafṣāḡī, Ṣihāb ad-dīn Aḡmad ibn Muḡammad (gest. 1069/1658): *Ṣifa’ al-ḡalīl fīmā waḡae’ fi kalām al-earab min addaḡīl*. Kairo 1325/1907.
- Fuad HASANAIN: ad-Daḡīl fi l-luḡa al-earabiya. In: *Magallat Kuliyat al-Ādāb bi-Ṣūmīat al-Qāhira* (Bulletin of the Faculty of Arts University of Cairo) 10,2 (1948) 75-112; 11,1 (1949) 27-56; 11,2 (1949) 1-36; 12, 1 (1950) 37-74.

- Ahmed Irhayem HEBBO: Die Fremdwörter in der arabischen Prophetenbiographie des Ibn Hisham (gest. 218/834). Dissertation Heidelberg 1907.
- Arthur JEFFERY: The Foreign Vocabulary of the Qurean. Baroda 1938 (Gaekwad's oriental Series Vol. 79).
- Murad KAMIL: Persian Words in Ancient Arabic. In: Bulletin of the Faculty of Arts University of Cairo 19 (1957) 55-67.
- Salāh ad-dīn al-KAWĀKIBĪ: al-Kalimāt ad-daḥīla ealā l-ʿarabiya al-ašīla. In: Maḡallat Maḡmae al-Luḡa al-ʿeArābiya bi-Dimašq 48 (1973) 519-550; 50 (1975) 484-493; 737-758; 51 (1976) 23-32.
- L.KOPF: The Treatment of Foreign Words in Mediaeval Arabic Lexicology. in: Scripta Hierosolymitana 9 (1960) 191-205.
- Paul de LAGARDE: Gesammelte Abhandlungen. Leipzig 1866. [S. 1-84: Persische, armenische und indische Wörter im Syrischen].
- Enno LITTMANN: Türkisches Sprachgut im Ägyptisch-Arabischen. In: Festschrift für Rudolf Tschudi/ Wiesbaden 1954. 107-127.
- David Samuel MARGOLOTH: Some Additions to Professor Jeffery's Foreign Vocabulary of the Qurean. In JRAS 1939. 53-61.
- Theodor NÖLDEKE: Willkürlich und mißverständlich gebrauchte Fremdwörter im Koran. In: Derselbe: Neue Beiträge zur Semitischen Sprachwissenschaft. Strassburg 1910. 23-30.
- Theodor NÖLDEKE: Lehnwörter in und aus dem Äthiopischen. In: Derselbe: Neue Beiträge zur Semitischen Sprachwissenschaft. Strassburg 1910. 31-66.
- Frithjof RUNDGREN: Semitische Wortstudien. In: Orientalia Suecana 10 (1961) 99-136.
- Armas SALONEN: Alte Substrat- und Kulturwörter im Arabischen. Helsinki 1952 (Studia Orientalia 17:2).
- Erkki SALONEN: Loanwords of Sumerian and Akkadian Origin in Arabic. Helsinki 1979 (Studia Orientalia 51:7).
- Anton SCHALL: Studien über griechische Fremdwörter im Syrischen. Darmstadt 1960.
- Addai ŠĪR: Kitāb al-ALfāḡ al-fīrsīya al-muearraba (Addi Shirr: Persian Arabicised Words in Arabic). Beirut 1908 (Photo-reprint: Teheran 1965).
- Ramazan ŞEŞEN: Cāḥiẓein eserlerinde farsça kelimeler. In: Şarkiyat Mecmuası 7 (Istanbul 1972) 137-181.
- A. SIDDIQI: Studien über die Persischen Fremdwörter im klassischen Arabisch. Göttingen 1919.
- A. SIDDIQI: Ibn Duraid and his Treatment of Loan-words. In: Allahabad University Studies 6 (1930) 669-750.

Francisco Javier SIMONET: Glosario de Voces Ibéricas y Latinas usadas entre los Mozárabes. Madrid 1888.

Anton SPITALER: Materialien zur Erklärung von Fremdwörtern im Arabischen durch retrograde Ableitung. In: Corolla Linguistica. Festschrift Ferdinand Sommer. Wiesbaden 1955. 211-220.

Wilhelm SPITTA: Die Lücken in Gawāliqī's Muearrab. In: ZDMG 33 (1879) 208-224.

Karl VOLLIERS: Beiträge zur Kenntnis der lebenden arabischen Sprache in Aegypten. II. Über Lehnwörter. Fremdes und Eigenes. In: ZDMG 50 (1896) 607-657; 51 (1897) 291-326; 343-364.

Heinrich ZIMMERN: Akkadische Fremdwörter als Beweis für Babylonischen Kultureinfluß. Leipzig. 2 1917.

الأعلام العربية عناصر المقالة

- ٤ - ٢ الأعلام العربية
- ٤ - ٢ - ١ أسماء الأشخاص والقبائل
- ٤ - ٢ - ١ - ١ أسماء الأفراد (الأعلام)
- ٤ - ٢ - ١ - ٢ أسماء الأسر
- ٤ - ٢ - ١ - ٣ الكنية
- ٤ - ٢ - ١ - ٤ اللقب
- ٤ - ٢ - ١ - ٥ النسبة
- ٤ - ٢ - ١ - ٦ تطورات مبكرة
- ٤ - ٢ - ٢ - ٢ أسماء الأماكن
- ٤ - ٢ - ٢ - ١ أسماء عربية حقيقية
- ٤ - ٢ - ٢ - ٢ - ٢ أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية
- ٤ - ٢ - ٢ - ٣ أسماء معربة
- الهوامش والتعليقات
- قائمة المصادر والمراجع

الأعلام العربية(*)

شتيفان فيلد

٤ - ٢ - ١ أسماء الأشخاص والقبائل

إن اسم الشخص لدى كل الشعوب - في الأصل - أكثر من علامة خالصة دالة، فقد عدّ الاسم الأغلب جزءاً من جوهر حامله، فهو لا يميزه فحسب بل يمكن أن يحمي حامله، يعطيه قوة، ويدبراً عنه المرض، يجلب له الخير أو يرد عنه المكروه. وتظهر أسماء الأشخاص العربية - في وضوح شديد - هذه الرؤية، ويسرى ما يشبه هذا أيضاً على أسماء القبائل العربية التي ترجع عموماً إلى أسماء أشخاص. ونجملها فيما يلي تحت أسماء الأشخاص^(١).

وتتميز أنماط الأسماء التالية في إطلاق أسماء الأشخاص العربية من عصر ما قبل الإسلام إلى اليوم حسب وظيفتها إلى:

١ - اسم الفرد (علم، اسم علم أو الاسم الخاص):

هو الاسم الخاص الذي يُوهب للطفل بعد المولد - ولم يكن نادراً أن يكون إطلاق الأسماء (التسمية) عملاً بهيجاً مرتبطاً بأضحيات دينية أو طقوس أخرى.

٢ - اسم الأسرة (النسب):

هو اسم الأب أو اسم الأم واسم الجسد إلخ بدرجة أقل، وفي تسلسل نسي متصاعد لانحدار السلالة النسب في تركيب: ابن أو بنت (ابنة) كذا.

٣ - اسم السلالة (الكنية):

(*) عنوان المقالة في الأصل: Arabische Eigennamen المقالة الثانية من الفصل الرابع.

هو اسم ابن أو ابنة المسمى في تركيب: أبو أو أم كذا.

٤ - النسبة:

هي صفة تشير إلى انتمائه إلى قبيلة ما أو قرية ما إلخ (تختم بياء دائماً).

٥ - اللقب:

هو اسم تال يحمله المسمى إلى جوار اسمه الخاص على نحو اسم الشهرة، ويشمل أيضاً أسماء المهنة أو اللقب (اسم المنصب) وأسماء مستعارة أو شعرية أو أسماء شهرة ذات معنى سىء (نيز) سردها علماء فقه اللغة العرب على وجه الخصوص.

وهكذا يمكن أن ينطق اسم عربي كامل على النحو التالي تقريباً:

المُبرّد، أبو العباس محمد بن يزيد الأزدي.

والمبرد هنا (اللقب)، وأبو العباس (الكنية)، ومحمد (اسم علم)، وابن يزيد (النسب)، والأزدي (الذي ينتمي إلى قبيلة الأزدي) النسبة.

ويشذ أن يضم كل اسم فرد جميع هذه العناصر التفصيلية، فقد كان عدد عناصر سلسلة النسب - في الأصل - غير مقيد.

ويمكن أن يذكر أيضاً اسم الجد وجد الجد إلخ إلى جوار الأب وذلك وفق معنى شخص ما. وقد كان ترتيب تسمية الشخص غير ثابت، وعلى كل حال فالترتيب (اللقب، الكنية، الاسم، النسب، النسبة) أكثرها ألفة^(١).

ويتفق وطبيعة الحال أن يذكر اسم الفرد (العلم) بعد المولد مباشرة. وعلى العكس من ذلك تأتي الكنية أو اسم الشهرة (اللقب) في وقت متأخر من حياته، ويعد تغير اسم الفرد عملاً نادراً ذا دلالة. ونجد إلى مدى بعيد تغيرات عمدية في الأسماء في بداية المد الإسلامي فحسب، في عصر هجر المرء فيه ماضيه الوثني مع اسمه الوثني، ويدرس ذلك للأمة الإسلامية في جلاء إلى حد أن ثمة قبائل كاملة قد غيرت في ذلك العصر أسماءها.

بيد أنه في حالات متأخرة فردية أقصى (أبعد) الاسم الأول اسم ناشئ عن حادثة معينة في حياته الخاصة^(٢).

وفي الأصل أوجدت عملية درء نشر أسماء سلبية أسماء ذات معنى سىء يرغب الوالدان في أن يحفظا ابنهما من تأثير الحسد (نظرة شريرة) أو أي تأثير ضار آخر.

والاسم السليبي يغير شك اسم مثل ذلك الاسم المعروف في جنوب العراق (بلاسم) = بـ
- لا - اسم (للمذكر)^(٣).

وفي الغالب يكون اسم الشخص العربي من جهة الصيغة اسماً أو تركيباً اسمياً، فيتعلق إما بأسماء في حال الأفراد، مثل (أسد) (مذكر، قبيلة)، حنظلة (مؤنث، قبيلة) وإما أسماء في حال الجمع وتعد الجمل كاملة مع القاب مفردة أسماء مثل:

تأبط شرًا (مذكر) أي حمل بين أبيطيه شرًا، وأكثر ندرة الأسماء التي ترجع إلى تركيب حرفي، مثل: بلله (مؤنث = بـ الله)^(٤).

ومع ذلك فأكثر أسماء الأشخاص العربية أسماء مفردة أو تركيب اسمي.

والخاصية اللافتة للنظر هي المنع من الصرف المرتبط بكثير من أسماء الأشخاص، وهذا المنوع من الصرف يلزم أن لا تتغير صيغة الاسم في حال الوصل (يزيد) التي تعد صيغة المضارع (يزيد) أساساً لها. فهي تكون مع أسماء الأشخاص ذات نهاية دالة على المؤنث سلسلة خاصة من الإعراب بالنسبة للعلم، وهي تفرق بينه وبين سلسلة إعراب أسماء عامة عائشة في حالة الرفع، عائشة في حالتي النصب والجر، بالنسبة للاسم الخاص، في مقابل عائشة، عائشة (مؤنث).

وفي أغلب اللغات تلعب صيغ التصغير والتدليل من أبنية العلم دوراً كبيراً. وهذا ينطبق أيضاً على العربية، فبناء التصغير (فُعَيْل) يكون من أحسن، الاسم المصغر (حَسِين) أحسن الصغير وحسن الجيب أو ما أشبه ذلك. وإلى جوار ذلك توجد صيغ (فُعَيْل) وفق البناء للمعلوم، وصيغ أخرى وقد تحولت هذه الصيغ المصغرة معجمياً إلى صيغ خاصة للاسم. ولذا فإن حسن وحسين يميزان مسميين مختلفين.

وفي تراكيب الإضافة يوضع العنصر الأول في صيغة التصغير: عبيد الله، عبد الله (الصغير)، ويستقل أيضاً باعتبار كونه اسماً منفرداً. وتستمر اللهجات العربية المختلفة في تكوين صيغ مصغرة مختلفة: فُعُول^(٥)، في سوريا ومصر. عبود من عبد الله.

وفُعُول^(٦) في العراق أساساً: جُبُورى من جابر وعبد الجبار فُعُو (fi/a/'o) في سوريا والمغرب والعراق: وِدُو من وداد وفَتُو من فتح الله إلخ.

وكلما كانت أكثر أسماء الأشخاص العربية جلية من الناحية الاشتقاقية للمسمى، كانت معانيها الأساسية العامة حاضرة في وعي المسمى أو على الأقل يمكن أن يستحضرها الوعي.

وفي مجتمع الحضرمي يصير الاسم التقليدي الذي أطلق شائعاً دائماً لأن آخر قد حمله من قبل، بينما تحافظ أسماء قروية أو بدوية ومستحدثة على وضعها السالف. ولا يسرى الوضوح الاشتقاقى على كل الأسماء العربية أصلاً، وعلى الأسماء غير العربية في الأصل. فقد كانت ثمة أسماء لدى القبائل العربية اليهودية والمسيحية من محيط يهودى ومسيحي في عصر ما قبل الإسلام، ومن خلال القرآن حافظت على حقها في البقاء في المنطقة العربية الإسلامية مع انتشار الإسلام، وهذه الأسماء انتقلت من اللهجات الآرامية إلى العربية وأخضعت فسى العربية لتغيرات كبيرة أو قليلة «ضئيلة»: زكريا، في العربية Zākaryāh، وإبراهيم Abrahām قد وزنت من الناحية الصوتية قياساً على إسماعيل واسحق > في السريانية. والفلسطينية المسيحية Ishāq > في عبرية الكتاب المقدس Yishāq (iv) Yishāq وتتسمى أيضاً الأعلام العربية الجنوبية القديمة مثل معد يكراب [M'dkrab] أو شرحيل (S'rbb'l) إلى القائمة القديمة لبناء أسماء الأشخاص. وفي مرحلة مبكرة نسبياً ثمة أسماء ذات أصل فارسي يمكن التلليل عليه، مثل: كل الأسماء المنتهية بـ ūya ؛ لاحقة فُرت في العربية من خلال صيغتها الخطية (وَيْه) أيضاً، مثل: سَيَوِيَه < سَيَوِيَه > في الفارسية: (Sēbōya).

وتدخل مع انتشار الإسلام أسماء تركية في مرحلة متأخرة وأسماء بربرية إلخ، التي عريت إلى حد ما. وعلى العكس من ذلك أخضعت الأسماء العربية في فم متحدث غير العربية، في الفارسية والتركية وفي الهوسا أكثر تقريباً أو الأندونيسية لتغيرات كبيرة جداً تحت ظروف معينة.

فيما يلي نتحدث غالباً عن الأسماء العربية الأصيلة.

٤- ٢- ١- أسماء الأفراد (اسم علم، الجمع أسماء الأعلام)

(١) صيغة اسمية منقولة

يوجد هنا أسماء حيوان، مثل: كلب (مذكر، قبيلة)، وأسماء نبات، مثل طلحة (مذكر) = نبات الطلح، وأشباه، مثل صخر (مذكر، قبيلة)، وصيغ قرابة، مثل: أميمة (مؤنث) = أم صغيرة، وأسماء تعنى بدلاً وبخاصة بدلاً لطفل متوفى: عياض، بدل إلخ. ويجب أن نتقدم هنا أسماء ذات معنى قبيح أو منفّر، تشير إلى أرض وعرة حَزَن = أرض صخرية وعرة، وحيوانات مكروهة: عقربة (مذكر ومؤنث)، أو نباتات غير صالحة

للأكل ومرة أو سامة: علقمة (مذكر) وفي البيئة البدوية سُمِّي أو يسمى الأبناء أو الأفراد بأسماء مستشعنة أو أسماء الحرب لمواجهة المحيط العدائي، وأبناء العبيد والنساء على العكس من ذلك بأسماء مستحسنة عذبة، وبذلك تفرس هذه الصفات في الرباط الأسرى على مر الأيام^(٨).

ويمكن أن تدل صيغ الجمع أيضًا على أشخاص مفردة: أثمار (مذكر)، بركات (مذكر). أو أسماء الجمع المفضلة لدى النساء والعبدات خاصة، مثل: دنائير (مؤنث)، فتن (مؤنث). أما الاسم المثنى: حسنين الذي يجلب بركة الاسميين حسن وحسين على المسمى به، فهو حديث ولهجي.

وثمة ميزة لافتة للنظر لأسماء الأشخاص العربية هي أن عددًا كبير من أسماء الرجال هي أسماء جنس، وهي مؤنثة نحوياً مثل: عبدة (مذكر)، وتعلبة (مذكر). ومن المحتمل أن هذا يتصل بأنهم أرادوا أن يخفوا الأبناء الذين يقدرونهم أكثر من البنات، إلى حد ما خلف اسم مؤنث.

وصيغة أخرى لأسماء متقولة تعود إلى الصفات: جميل (مذكر)، علي (مذكر، قبيلة)، أحمد (مذكر). وتظهر بعض هذه الأسماء خاصية التوكيد الأصلية من خلال قبولها الأداة: يوجد (الحسن) مثلما يوجد (حسن). ويوجد هنا في اضطرابات، ربما بسبب أنه في النداء يجب أن ينادي رجل اسمه الحسن بـ (يا حسن).

وبالنسبة لمفهوم أسماء الأشخاص العربية فالإسلام بداية لمرحلة فاصلة. فاسم نبيه: محمد ﷺ (ﷺ) الذي يعود بداهة إلى ما قبل الإسلام، أصبح أكثر الأسماء الإسلامية انتشاراً على الإطلاق. ولم يكن واضحاً من البداية ما إذا كانت الجماعة الإسلامية قد سمحت بأنه يجوز أن يطلق اسم نبيهم على كل راغب. فتصور أنه يمكن أن يرتبط اسم الرسول ببركة خاصة أطاح بمثل ذلك الشك جانباً. ولا يمكن أن يكون أيضاً الحديث عن تأليه أو تقديس الأسماء في المنطقة اللغوية العربية بوجه عام. وعند الشيعة حظيت وتحظى أسماء في التاريخ الشيعي المقدس: علي وحسن وحسين، بتقدير خاص، وينطبق ذلك على أسماء النساء: عائشة، اسم زوجة النبي ﷺ المحببة إليه، وفاطمة: اسم بنت النبي ﷺ وزوجة ابن عمه علي، وهما أكثر النساء شيوعاً، عائشة عند السنة وفاطمة عند الشيعة ومازالت توجد إلى اليوم في المناطق غير الشيعية أسماء أموية مثل معاوية، ومن الأسماء الإسلامية المميزة اسم طه أيضاً المأخوذ من الرمز الكتابي (طه).

ويوجد هذا التركيب من الحروف - إلى جوار تراكيب أخرى - في بداية سور محددة من القرآن، ومعناه غير واضح عما أدى بشكل مباشر إلى نظريات سرية. وانتشرت بداية العهد التركي أسماء مصدرية، مثل: إحسان، ابتسام، التي يمكن أن تطلق على رجل أو امرأة.

وانتقلت أسماء عربية أصلاً من خلال وسائط تركية أو فارسية تركية مرة أخرى إلى العربية، وحافظت على نهايتها المعتادة في التركية مع الأسماء المجردة والأعلام، في حالة الإضافة العربية، ولذا تولدت أسماء مثل: شوكت في التركية في العربية شوكة، (ومثل: عزت، ثروت إلخ)، وانتشرت أسماء مثل: عبد البركات، أو غلام على أو لطف الله خارج المنطقة اللغوية العربية أساساً.

(ب) التركيب الإضافي:

إن أهم أسماء هذه المجموعة الأعلام المنسوبة إلى المعبود وفق النموذج: عبد الله. ونجد في عصر ما قبل الإسلام في هذه الأسماء آلهة ما قبل الإسلام كلها: عبد شمس وعبد العزى وعبد مناة مثلاً تضم الآلهة الثلاثة: شمس، العزى، ومناة.

وأكثر ندرة من ذلك أسماء منسوبة إلى المعبود ذات سوابق أخرى، مثل: امرؤ القيس وزيد اللات وهب اللات. ويمكن أن يسقط العنصر الدال على المعبود بعد ذلك من خلال ضعف وظيفته، ويتج عن ذلك أسماء، مثل: وهب وزيد، أو العنصر المتقدم في التركيب أيضاً فتبقى أسماء الآلهة مجردة: مناة، شمس، قيس (مذكر)، والأجزاء الأولى الأخرى الأقل ندرة هي: أوس وعون وعوف وعوذ وسعد وتيم.

وتدل بعض أسماء في صيغة: أمة الله، على أسماء نساء لها التركيب ذاته. وفي الحقيقة هي أقل بشكل غريب من القسم المذكر. ومن الجلي أن الإسلام غير هذه الأسماء تغييراً جذرياً، فصارت الأسماء الوثنية في وضوح مكروهة ومحرمة. وفُسرَت أسماء معينة أو صفات آلهة ما قبل الإسلام على أنها صفات أو أسماء الله ولهذا سمح على سبيل المثال بـ: رحمن.

وهذه الألقاب أو صفات الله التي تزيد على المائة في روايات مختلفة، كانت الباعث إلى أسماء عربية - إسلامية مميزة، مثل: عبد العزيز، عبد الكريم، إلخ. وصارت في بداية العصر الأموي خاصة شائعة. وصار الاسم الذي يرجع إلى ما قبل الإسلام: عبد الله أكثر

الأسماء الإسلامية تفضيلاً الذي يجب أن يحمله كل من أسلم أو على الأقل يكون كنية له. ولا يجوز للمرء أن يكون عبداً لإنسان ما. ومع ذلك لورع الناس غلبت أسماء محددة تعد بدعة، مثل: عبد النبي، عبد علي. وعلى العكس من ذلك في البيئة المسيحية كانت أسماء، مثل: عبد المسيح مشروعة. وفي عصر متأخر تطورت أسماء أخرى، الجزء الثاني فيها: الله مثل: هبة الله (مؤنث)، فتح الله، إلخ.

وانتشرت أسماء إسلامية منسوبة إلى المعبود، مثل: عبد الله كأسماء للرجال، إلى حد كبير، وعلى النقيض من ذلك أسماء النساء من هذا التركيب غير معروفة إلى حد بعيد. ويظهر هنا أيضاً أن الإسلام كان دين رحمة.

(ج) صيغة فعلية

إن أسماء الأشخاص العربية التي ترجع إلى صيغ فعلية عربية، هي أكثر ندرة منها فسي اللغات السامية الأخرى، في عبرية الكتاب المقدس تقريباً، ولا يوجد شاهد لاسم عربي شمالي يبين في وضوح التركيب: فعل + إله وفق النموذج العبري: Yismael (يسمع الله). وهكذا يظل معلقاً أن يقدر لـ يزيد < يزيد، يعيش < يعيش، يشكر < يشكر في الأصل، فاعل إلهي أو إنساني.

ويدلل على اضمحلال العلاقة الممكنة للإلهة ما، في وقت كانت المادة فيه محسوسة، الحقيقة القائلة بأن لأسماء الرجال سابقة مذكرة بوجه عام، ولأسماء النساء سابقة مؤنثة عموماً (تزيد)، ويمكن أن تعد أسماء القبائل مؤنثة (تغلب).

وما زال غير واضح كيف يحكم على استثناءات، مثل: تزيد، التي ترد أيضاً اسماً للرجال. وترجع أسماء النساء النادرة في صيغة (فعال) إلى صيغ فعلية مفرقة في القدم، مثل: وقاشي. وأسماء في صيغة (تأبط شرك) نادرة للغاية. وما تزال الصيغ الفعلية على عكس الصيغ الاسمية بالنسبة لتسمية الأشخاص أقل إنتاجاً.

٤ - ٢ - ١ أسماء الأسر (نسب (جمع) أنساب)

لعب النسب دوراً كبيراً لتثبيت شجرة القبيلة بالنسبة للأهمية السياسية والاجتماعية الكبيرة للأصل الحقيقي أو المفترض. وكان المعتاد اسم الأب في سلسلة النسب التي يتصل بابن/ بنت (ابنة)، ومع ذلك لم تكن تسمية الأم غير مسموعة: محمد بن الحنفية.

ولم يكن نادراً اسم العائلة في النسب من اسم جد مشهور، فالشاعر الشامي الذي يدعى

عدى بن الرقاع بوجه عام، نسبة أصلاً: عدى بن زيد بن مالك بن الرقاع. . وهكذا فالاسم المستعمل في النسب لا يدل دائماً على الأبوة المباشرة.

وثمة أسماء تشير إلى تطور مشابه، فيها يطغى النسب على اسم الفرد الخاص، فصاحب النبی المشهور: عبد الله بن عباس كان معروفاً بابن عباس فحسب. وهنا يوجد تطور مواز لطغيان الكنية على الاسم.

وفي العصر الحديث يمكن أن تسقط كلمة ابن / بنت: ففي مصر يعني محمد حسين: محمد بن حسين وأمينه على: أمينة بنت علي (انظر ما يلي: تطورات مبكرة). وفي بعض اللهجات تقع في النسبة كلمة أبو بدلاً من ابن. وعدم الوضوح الملاحظ هذا يوجد في اللهجات المغربية: فيها نجد بلحاج أي ابن الحج، وعلى العكس من ذلك: يُلخِص أي أبو الخير.

٤ - ١ - ٣ الكنية (الجمع: الكنى):

تعد الكنية قدراً إلى حد كبير، فالوصف: أبو/ أم كذا، له وظيفة احترام. وفي عصور معينة لم يكن يسمح للعبيد أن يسموا بلا كنية. وإذا حرم إنسان ما الكنية في الحديث، يمكنه أن يطالب بها، فقد هذا عد شيئاً غير مهذب.

وعلى العكس من ذلك قد عد متعاضداً من يشير إلى نفسه بالكنية. وكانت أقرب كنية هي التي وفق اسم المولود الأول، وقد حمل المرء في فخر يميز اسم الابن الأول. وفي وقت مبكر جداً لم تستخدم الكنية فحسب إذا ولد طفل حقيقة، وإنما اسم سابق لحدث مرغوب وهكذا يمكن أن يحصل أطفال قبل مولدهم على كنية، ونجد أنه يمكن أن يطلق عليه أكثر من كنية. وكان يطلق على النبي كنية (أبو القاسم) وكنية (أبو إبراهيم) أيضاً.

ويشار بالكنية كذلك إلى ألقاب تشريف تتكون من (أبو) بمعنى (مالك): أبو المعارف: مالك المعارف. وفي حالات كثيرة يكون لأداة التعريف العربية إشارة دالة، سواء اتصل هذا بكنية حقيقية أو مجازية مثل: أبو نصر أي: والد نصر، ولكن: أبو النصر: المنتصر أيضاً. وهكذا تفترض بوجه عام عند سقوط الأداة كنية حقيقية. وفي بعض الحالات، مثل: أبو لهب، وأبو هريرة فإنه غير واضح ما إذا كانت لها علاقة كناية بلهب أو هريرة أو أنها كني حقيقية فعلاً.

ويمكن أن تصير الكنية اسماً لذلك المسمى الذي عرف فقط بها، فصاحب النبي المعروف

(أبو ذر)، والشاعر (أبو نواس) يعرفان بكنتيهما، وكذلك: أم كلثوم، بنت النبی. ففي تلك الحالات يكون للقب الاصلی وظیفه اسم الفرد.

وتفقد العلاقة بین اسم الأب واسم الابن إلى اتجاهات فی نقل الكنية الذي يؤثر صلات محددة. ويمكن أن تكون أسباب المزج المفضل بین اسم أب معين واسم ابن معين. تاريخية وأسطورية أيضا: أبو سليمان داود، داود والد سليمان. أو الإصرار الاشتقاقي على جذر ما: أبو الكرم عبد الكريم. وفي بعض الحالات يكون أصل تلك الموضة غير واضح، ولكن يكون شيوع الربط لا يدخله شك: أبو العباس أحمد. وفي العصر الحديث أيضا هذه الظاهرة معروفة، ففي مصر: أبو الخليل إبراهيم، أو لدى بدو نجد: أبو سعود عبد العزيز، ويمكن أن يرد ربط اسم معين بكنية معينة، برغم عدم وجود علاقة أبوة. ففي العراق اليوم يمكن أن يطلق على كل واحد اسمه محمد كنية (أبو القاسم). وليس نادرا أيضا استحباب الوصف بـ (الكنية) على أسماء تتركب مع ابن وبنت وأخ... إلخ.

٤-٢-١-٤ لقب (الجمع) ألقاب:

جمع تحت «لقب» عدد من أسماء غير متجانسة قد ضمت فی الاصل إلى الاسم الحقيقي، والحق أنها تعود إلى صفة أو حادثة طبعت المسمى بطابع ما. وهذه الأسماء يمكن أن تكون ألقابا، مثل: السفاح (لقب الخليفة العباسي الأول) أو تدل على صفات، مثل: الجاحظ والآخرس، ومهن، مثل: الكاتب والقراء.

وصار لألقاب مركبة مع دولة ودين منذ العصر العباسي معنى معين أي: ألقاب تضم كلمة دولة نشأت مثل كلمة دولة بمعنى أسرة حاكمة فی العصر العباسي، وكان لألقاب العظيمة مثل: معز الدولة ما يوازيها فی ألقاب الساسانيين، فقد استعارتها السلطة الإسلامية العليا. وقد حلت محل كلمة دولة فی الألقاب فی عصر البويهيين دين وإشارات أخرى دالة على الدين بشكل غير نادر، مثل: ملة وأمة، وإسلام وحق. وهذا السلوك له مغزى سياسي. وتنمى ألقاب معينة فی الغالب مع وظيفة محددة: سيف الدين، كان لقب موظف عسكري. وصارت هذه الأسماء فی عصر السلاجقة ومن تلاهم ألقابا خالصة ذات إحياء ديني معين، تقوم فيما بعد مقام أسماء أعلام عادية.

٤-٢-١-٥ نسبة (الجمع) نسب:

يمكن أن تبين النسب إشارات كثيرة: إلى القبيلة، مثل: القُرشي، من هو من قبيلة

قريش، إلى البلاد أو القرى، مثل: المَكِّي، من هو من مكة، وإلى أسرة رجل مشهور، مثل: العثماني، أي إلى عثمان بن عفان. وتدل أبنية النسبة بإضافة ياء مشددة منذ القدم على مهن أيضا: الكُتبي، القَباني. وهي تنسحب أيضًا على الانتماء إلى جماعة دينية أو مدرسة فقهية ما: المعتزلي: الذي ينتمي إلى المعتزلة، والحنفي: الذي ينتمي إلى المدرسة الفقهية لأبي حنيفة. وتستقل أبنية النسبة هذه أيضًا كأسماء خاصة، وأبنية النسبة المقدمة طورت قواعد فصلها النحاة، وخالفها الاستعمال اللغوي بقدر ما. ومن ثم يوجد إلى جانب البناء الصحيح (مكي)، مكوي التي رفضها النحاة، وعدد كبير من أسماء المهن بنيت النسب فيها على الجُموع التي لا يتفق بطبيعة الحال مع المعيار الكلاسيكي الصارم (كُتبي).

وكان من الممكن في سهولة أن يحمل (إنسان ما) أكثر من نسبة. هذه النسب تميز مع أسماء القبيلة أصل القبيلة الأم (في المقام الأول) عن البطون: القرشي العدوي العمري. وربما تفسر النسبة أيضًا: الحلبي مولدًا والعباسي نسبة. وقد دخلت أسماء في صيغة نسبة غير صحيحة مثل: شمسي (لشمس الدين)، وحقي (لعبد الحق)، إلى العربية ابتداء عن طريق وساطة تركية. وهكذا يشعق الأمر بأسماء عربية في الأصل انتقلت إلى العربية مرة أخرى في شكل فارسي - تركي. وتظهر نسبة غير صحيحة عراقية في صيغة «فَعُولِي» تطورات لهجية متأخرة، مثل: رَقُولِي بالنسبة لـ(رفائيل)، ولأغلب الأسماء في صيغة (عبد الفَعَال)، مثل: جَبُورِي بالنسبة لـ(عبد الجبار)، وجَلُولِي بالنسبة لـ(عبد الجليل). وقد عدت هذه الأسماء المنسوبة أيضًا مصغرة.

٤ - ٢ - ١ - ٦ تطورات مبكرة

قد استغنى في بعض البلدان العربية عن التركيب القديم للاسم العربي، وحل محله تمامًا أو إلى حد ما النظام الأوروبي. وهكذا يختلف هنا الاسم السابق والاسم اللاحق. وفي بلدان أخرى تكون الصيغة الاسمية للاسم ثلاثية، تتكون من اسم الشخص واسم الأب واسم الجد (الاسم الثلاثي، في مصر مثلاً). ولا يلعب اسم الجد هنا دور الاسم الأوروبي الأخير. فالقاعدة في كثير من البلدان إلا شبه الجزيرة العربية والمغرب العربي عدم ذكر (ابن) في سلسلة النسب، محمد محمود - كما قيل من قبل - محمد، ابن محمود.

ولكن وضعها جنبًا إلى جنب ليس من الناحية النحوية تركيبًا إضافيًا، مثلما توضح صيغة المؤنث: عائشه عبد الرحمن (ليس: عائشة...) وبدأت تستقر في كثير من البلدان

العربية تحت تأثير أوروبي أسماء العائلات، التي لها وظيفة الكني المفضلة إدارياً. وقد دخلت أسماء أوروبية تماماً، من قبل التصورات الأوربية الخاصة بالأسماء مثل اسم امرأة لفتاة، أقر عند عقد القران في بعض البلدان، وهي أسماء فرنسية تقريباً في لبنان وشمال أفريقيا.

وتظهر ميول أو أقاليم محددة في التسمية الحديثة، ففي المنطقة العربية كلها يسمع عبد الصبور أو عبد المعطى (في مصر)، أو عبد المؤمن (في السودان). ومع ظهور القومية العربية فضلت أسماء محايدة في أوساط حضرية مع وضع الإسلام في الاعتبار: (خالد وعمر). وعدت الأسماء المركبة مع (الدين) في القاهرة في الستينيات متخلفة، أما المسيحيون واليهود فكانوا يفضلون منذ عهد بعيد أسماء محايدة دينياً، مثل: عطية أو أكرم، وأسماء أوروبية أيضاً في الغالب.

وتكاد تختفي تماماً في بعض القبائل البدوية الحديثة تراكيب الأسماء مع الله أو الأسماء الإسلامية خاصة، وحل محلها نباتات وحيوانات وصفات في المقام الأول. ويعبر عن سلسلة النسب من خلال (ابن)، في بعض القبائل، أو (أ) بو، أو (آل) ولهما الوظيفة ذاتها. وما زال النهج البدوي المقتبس من الأصول القديمة، أن يطلق على العبيد أسماء مستحسنة، وعلى الأحرار أسماء مفزعة سائراً إلى زمن قريب. ولا تظهر قواعد كتابة أسماء العربية شيئاً خاصاً، فطرق الكتابة القديمة الناقصة المقبولة في القرآن، مثل: إبراهيم لـ (إبراهيم) قد تخلص عنها في عصر مكي. وما زال يكتب الاسم (طه) ناقصاً. وكتابة عمرو هكذا (بالواو) بقية من قواعد الكتابة النبطية في فترة ما قبل العربية^(٩).

٤-٢-٢ أسماء الأماكن

وتنقسم أسماء الأماكن في المنطقة العربية إلى أسماء عربية حقيقية وما قبل عربية ومعربة. والأسماء العربية الحقيقية هو قسم أسماء الأماكن كما نقله لنا الشعر العربي في شبه الجزيرة العربية. والثراء في أسماء الأماكن الذي يظهره الشعراء العرب القدامى يصعب أن يجاوزه فن الشعر عند شعب آخر. وأسماء الأماكن غير العربية في المنطقة المتحدثة بالعربية اليوم هي أسماء أماكن ترجع إلى طبقات لغوية قبل العربية: في مصر أسماء قبطية أو مصرية قديمة، وفي بلاد ما بين النهرين وسوريا وفلسطين أسماء آرامية وكنعانية، وفي جنوب شبه الجزيرة العربية أسماء عربية جنوبية قديمة، إلخ. وفي المناطق التي فتحها

الإسلام أسست مستوطنات جديدة أطلقت عليها القبائل أسماء جديدة، ومع مرور الوقت قُرِيت أسماء قديمة للغة الفاتحين تقريباً تاماً أو محدوداً، مما نتج عن ذلك أسماء أماكن معرّية تعريباً كاملاً أو محدوداً. وفي الأساس أسماء الأماكن على نحو مشابه لأسماء الأشخاص هي أسماء جنس أصلاً تصف المكان أو النهر أو الجبل وما شابه على نحو ما. وإلى جانب ذلك يوجد في بادئ الأمر أسماء أماكن تسمى مكاناً ما أو بئراً ما أو مستوطنة باسم إنسان ما، وهذا يعني أنها ترتبط باسم الشخص. ويتوقف معنى أسماء الأماكن على معرفة اللغة المانحة للأسماء وعلى إرث صيغة أسماء الأماكن.

٤ - ٢ - ١ أسماء عربية حقيقية

إن أسماء الأماكن العربية القديمة، كما ينقلها إلينا الشعر ومصادر أخرى، يصعب تفسيرها إلى حد كبير كأسماء الأشخاص العربية القديمة. والحق أن أسماء مثل مكة^(١) أو الطائف تلحق بجذور معينة، ولكن لا تكفي معارفنا عن المرحلة اللغوية العربية الشمالية المبكرة وبدائلها اللهجية لتفسير دقيق لاسم المكان، وتنقسم الأسماء الممكنة إيضاحاً إلى:

(١) أسماء بسيطة: ويتعلق الأمر هنا بأسماء عامة صارت أسماء خاصة وتسمى الواحة النخل، وموقع الماء العين. وتحمل أسماء الأماكن في الصحراء في الغالب اسم نبات يشيع وجوده هناك، وأسماء كثيرة، وبخاصة أراضي جبلية، ترجع إلى أسماء حيوانات، تدل الصيغة على الشبه بينهما، فمثلاً تسمى سلسلة جبلية تقريباً في اليمامة: خنزير. وترد الأسماء مفردة أو مثنى أو جمعاً: العين، شاهد لاسم مكان، والعيون والعينان ذلك. ويمكن أن تكون الصفات كذلك أسماء أماكن، ويفترض معها أنها كانت في الأصل بدلاً لاسم ما، وهي وفق الاسم الأصلي مذكرة أو مؤنثة. وترد أسماء مثل الصفات بدرجة شائعة في صيغة النداء المفضلة مع أسماء الأماكن وأسماء الأشخاص كذلك حيث يشكل التصغير الإيجابي وظيافاً أسماء أماكن منفصلة معجمياً: الأخيضر: الأخيضر تصغير لاسم التفضيل: أخضر الذي هو نفسه بصيغة الأخضر يطلق على مكان مختلف عن الأخيضر.

ويرد في الشعر أيضاً صيغ مجموعة أو مشاة أو مصفرة لاسم المكان التي تشكل قافية القصائد، وكانت نادرة الاستعمال لحالة مميزة في غير الشعر. وتعرف بعض أسماء الأماكن بصيغ لهجية غير فصيحة وهي أسماء في صيغة (أفعلّة) يعدها الجغرافيون العرب صيغة شاذة لجمع في حال الوقف (لأفعلّة). وقد فسرها نولدكه على نقض ذلك علي أنها صيغة تأنيث لاسم التفضيل (بدلاً من الصيغة الفصيحة فعلاء^(٢))، وتسمى (أبرقة)، تبعاً لنولدكه

= البرقاء، وتبعاً للجغرافيين = الأبرقة، جمع برقة، إلى المعنى ذاته. وتظهر أسماء أماكن مثل: أسنمة، صيغة جمع (أفعلة) بدلاً من (أفعلة). وتعد النسبة المؤنثة وفق اسم شخص هي إمكانية مفضلة أيضاً: اسكندرية، عباسية.

(ب) صيغ فعلية: وتعد الصيغ الفعلية القديمة أكثر ندرة من الصيغ الاسمية تقريباً مثلما هي الحال مع بناء أسماء أماكن: أعلي جبل أصم في نجد يسمى يذبل = يذبل، وجبل في اليمامة يسمى يترب = يترب، وبين الاسم القديم للمدينة هذا التركيب برغم غموض معناه أيضاً: يترب = يشرب. وهناك شواهد لصيغ مؤنثة أيضاً: تعز = تعز. ولم تعد هذه الإمكانية في بناء أسماء الأماكن منتجة.

(ج) أسماء أماكن مركبة: تتركب أسماء أماكن مكونة من تركيب إضافة في الغالب مع ما يطلق عليها أسماء أماكن عامة. وهذه الأسماء في بناء أسماء أماكن لموضع محدد باستمرار أسماء مستخدمة لأشكال مستوطنات، وتكوينات جبلية، وأشكال بناء ومجار مائية إلخ. وهذه الأسماء العامة ترجع أساساً إلى معلومات جغرافية، ثقافية، فالصحراء لها أسماء أماكن عامة مغايرة لبلد حضارى غنى بالماء، والساحل له أسماء أماكن مغايرة للجبل، فالبدوى يستخدم أسماء مغايرة للحضري. وتعكس الجغرافيا وحاجات مجموعات المسمين كذلك الأسماء الغزيرة للأودية ومواقع المياه في القسم الصحراوي من شبه جزيرة العرب. مثل أسماء التنايع والأودية في لبنان في الساحل الشرقي للبحر الأبيض المتوسط^(٣). والأسماء المركبة مع أبو وأم أسماء في الغالب مشابهة لصيغ الكنية في أسماء الأشخاص. وهذا يتصل بوصف المكان، فيسمى مكان مترب على سبيل المثال: أبو تراب. ويمكن أن تصير أسماء الأماكن تلك بشكل ثانوي أسماء أشخاص: يسمى مكان ما بسبب شجرة زيتون: ست زيتون. وجعل ورع الناس من مكان ما مكاناً مقدساً ميجلاً: ست زيتون^(٤). ويمكن أن يسقط الجزء الأول في تلك التراكمات الإضافية لضعف الوظيفة، بحيث يبقى العنصر الثاني لذلك التركيب في الأصل اسماً لمكان، واسماً لشخص بشكل غير نادر^(٥).

٤ - ٢ - ٢ - ٢ أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية

قد اضطلعت قبائل عربية بالفتح الإسلامي، وهذه القبائل وجدت عند فتحها أسماء أماكن قديمة احتفظوا بها بوجه عام. وفي بادىء الأمر بدت بالإضافة إلى ذلك أسماء مدن

وثغور أنشئت حديثاً، مثل: البصرة أو الكوفة. ووقعت مناطق كثيرة مع استمرار انتشار الإسلام تحت الحكم الإسلامي، كان قد صيغت أسماء أماكنها من طبقات غير متجانسة من أسماء الأماكن. وصارت تسمية الأماكن تقريباً بالقدر الذي سادت به اللغة العربية باعتبارها لغة الطبقة الحاكمة، وأقصيت لغات السكان الأصليين، عربية أو معربة. وتقع هنا ظواهر التداخل الغزيرة^(٦). ومن أسماء الأماكن بقايا أخيرة للغات اندثرت منذ زمن بعيد في المنطقة المتحدثة بالعربية: دمشق، وهو وفق كل احتمال، اسم مكان يرجع إلى ما قبل السامية من تركيب غير معروف، وبسروت، كنعاني <bērōt> (بنايع)، والاسم العراقي: عكيرة آرامي <akbrā> (فار) (صيغة آرامية - يهودية). ويتخلل هذه أسماء هيلينستية: اسكندرية.

وفي الغالب لا تلتزم (قواعد) علم الصرف في العربية الفصحى، أسماء الأماكن تلك التي هي تقريباً في لبنان وسوريا أسماء أماكن شائعة للغاية ذات سابقة غير متحركة (ب): بتالين Btalin من الآرامية bēṭalīn^(٧) مكان الثعالب، أو أسماء الأماكن الشائعة المركبة مع: كفر، حيث إن (Kfar) حالة الإضافة الآرامية القديمة: في لهجة لبنان Kfartāla من الآرامية kpartālā، قرية الثعلب^(٨).

٤ - ٢ - ٣ أسماء معربة

من البديهي أن توائم الأسماء التي ترجع إلى ما قبل العربية النظام الفونولوجي للمتحدثين المستعيرين. وتبدو أسماء الأماكن التي تظهر في الأدب في رداء العربية الفصحى، فلها إلى حد ما وظيفة رسمية، وهنا وقعت تغييرات مرارا. فاسم المكان الذي ينتهي بـ (in)، نهاية الجمع الآرامية القديمة في حالة الإطلاق للمذكر فهم على أنه صيغة منحرفة لهجوية لجمع المذكر في العربية، ثم انتقل إلى العربية الفصحى فحلت نهاية حالة الفرع في الفصحى (un) محل النهاية (in). فعلى سبيل المثال توجد (sarīfūn) صيغة مفصحة للصيغة الحقيقية (sarīfīn)، التي حافظت النسبة عليها (sarīfīnī)، وترجع إلى الكلمة الآرامية (sarīpīn): أكواخ^(٩). وفي حالات كثيرة لم يحافظ على الأساس اللغوي لأسماء الأماكن الذي يرجع ما قبل العربية خالصاً، بل خضع تحت تأثير عربي لتغييرات معينة، فاسم المكان الذي يرجع إلى بلاد الرافدين بانحمرنا يظهر الصيغة الآرامية تقريباً bē hamrā (الحانة) ولكن حلت الحاء محل الحاء الآرامية، لأن الاسم العام المستخدم ينطق (خمر)^(١٠).

ولهذا السبب وحده ضمن اسم المكان في حالات كثيرة رجوعه إلى ما قبل العربية لتوفر مصادر ترجع إلى ما قبل العربية: فالكلمة اللبنانية Zbail، في العربية الفصحى - الرسمية جيبيل تبدو كأنه صيغة تصغير عربية من Zabal، وفي العربية الفصحى جبل. ولكنها في الحقيقة صيغة تصغير عربية لصيغة قديمة ترجع إلى آلاف السنين جبل أو ما يشبه ذلك، التي لها شاهد قبل ذلك من زمن الكنعانيين^(١١) ويجب أن تفصل هذه التأثيرات اللغوية العميقة عن التأثيرات اللغوية السطحية، التي تقف في مناطق كثيرة إلى جوار العربية، وتكون أسماء أماكن خاصة: ففي شمال العراق الكردية، وفي جنوب شبه الجزيرة العربية لهجات غير عربية شمالية مثل المهرية، وفي السودان اللغات الأفريقية، وفي شمال أفريقيا اللهجات البربرية. وقد تركت لغة الإدارة في الامبراطورية العثمانية، العثمانية - التركية، أثرها على أسماء الأماكن، وكذلك الفرنسية في المغرب. وفي الصحراء العراقية السورية، عند محطة الضخ (ig- Ğfür)، في مكان تحديد اتجاه مهم بالنسبة لسائقي سيارات النقل، نقل الاسم الانجليزي H4 = eß für إلى العربية^(١٢).

الهوامش والتعليقات

- (١) ترجع الأسماء المعالجة هنا إلى مصادر عربية، وقد روجعت الأسماء المنقولة عن نقوش نبطية أو صفوية أو نقوش أخرى بشكل استثنائي فحسب. ويقدم كيتاني جابرييلي (Caetani Gabrieli) جدولاً (١٩١٥). وما زالت المادة الموجودة في كتاب الأنساب الضخم لآين الكاكي: طبعة (1966) Caskal، لم تدرس درسا كافياً في إطار علم الأسماء. والاختصارات M = مذكر، F = مؤنث، Tr = قبيلة تشير إلى أسماء رجال أو نساء أو قبيلة. والأسماء المترجمة بلا إشارة مقربة هي أسماء رجال، واقتضى التركيب للهاب المجتمع ما قبل الإسلام والإسلام أن تذكر المصادر للنساء أقل من الرجال، ولذلك فإن معرفتنا بأسماء النساء ناقصة أيضاً. ويمكن أن يشار إلى معاجم عربية متخصصة عن الأسماء أو الكنى أو الأنساب أو الألقاب. وسجل: ك. جابرييلي (C Gabrieli) طبعت ونشرت قديمة ومادة مخطوطة (١٩١٥) ص ١٠٠ وما بعدها، و١٣٢، و٢٢١، ٢٢٢.
- يضم كتاب: تحفة المودود بأحكام المولود، لآين القيم الجلودية (المنوفى ٧٥١ / ١٣٥٠). يرمبى ١٣٨٠هـ/ ١٩٦١م، من ص ٥٩ - ٨٧، فصلاً عن موقف الفقه الإسلامي والدين الإسلامي من مشكلات تسمية الأشخاص. ويطلعنا من. فراير (Stowasser - Freyer) على صيغ الخطاب واستعمال ألقاب أسماء مختلفة في المجتمع الإسلامي المبكر (١٩٦٦) ص ٢٦ - ٤٢.
- (١١) الوالى بالوفيات للصغدي، نشرة هـ. ريتز H. Ritter استنبول ١٩٣١ 35,5 (Biblioteca Islamica 6a) يصف الترتيب بأنه المعروف والشائع عند العلماء.
- (٢) بالنسبة للعصر القديم انظر: ابن القيم: تحفة (وكذلك هامش (١)) ص ٧٦ وما بعدها.
- (٣) السمرائي (١٩٦٤) ص ١٥.
- (٤) انظر: Gratzl (١٩٠٦) ص ٢٤ قارن أيضاً الاسم اليدوي بيده إيد. - يدم Hess (١٩١٢) ص ٥٤.
- (٥) انظر من A. Fischer, in: ZDMG 58 (1904) ٨٧٥.
- (٦) ليس فعلى مثل ما زلت تذكر خطأ لدى Caetani - Gabrieli (1915) ص ٨٩.
- (٧) فيلد (١٩٧٣) ص ٢٠٨ وما بعدها، والسمرائي (١٩٦٤) ٨٣.
- (٧) انظر: Horovitz (1926) 78 - 165.
- (٨) قارن: ابن دريد: كتاب الاشتقاق - القاهرة ١٩٥٨ ص ٤: قال لي المتني: ما بال العرب سمت أبنائهم بأسماء مستنعة، وسمت عبيدها بأسماء مستحسنة، فقال: لأنها سمت، أبنائهم لأعنائهم، وسمت عبيدها لنفسها، قارن أيضاً: Hess (1912) 8.
- (*) استخدمت لفظة أخرى مخالفة لتلك التي استخدمها المؤلف، لغرض دلالتها، وهي Stifter = وتني مؤسس، صاحب (مذهب ديني) - المترجم.
- (٩) انظر: ف. ديم في مجلة ZDMG، عدد ١٢٣ (١٩٧٣) ص ٢٣٦ وما بعدها.
- (١٠) الأسماء التي وردت غالباً بلا شاهد. أخذت من مجموعة للجغرافيين العرب، وعلى وجه الخصوص عن معجم البلدان لياقوت الحسوي (ليبيزج ١٨٦٦ - ١٨٧٠)، وبيروت ١٩٥٥ - ١٩٥٧، وعن معجم ما استعجم للبكري (جوتجن ١٨٧٦ - ١٨٧٧).

(٢) انظر: تولدك في كتابه: في نحو العربية الفصحى، ص ٢٣، Zur Grammatik des klassischen Arabisch, Wien (1897).

(٣) جمع موسين (A. Socin) تلك الأسماء العامة للأماكن لفلسطين في: Liste arabischer Ortsappellativa. In: ZDPV 4 (1881) 1- 8 and 22 (1899) 18 - 66. وانظر أيضا ل. باور 66 - 18 (1899) 22 (1881) 1- 8. (L. Bauer) Bemerkungen Zu. A. Socin's, Liste arabischer Ortsappellativa. In: ZDPV 24 (1901) 39f.

(٤) انظر ١. جولدزهر (I. Goldziher) في: Muhammedanische Studien II. Halle 1890. 352.

(٥) انظر: 77 (1973) Wild.

(٦) بالنسبة للبنان وسوريا وفلسطين، قارن: Wild (1973) ص ٣٣ وما بعدها. حيث عولجت أساسا مسائل الأساس اللغوي الأرامي في Toponomastik العربية.

(٧) Wild (1973) 77.

(٨) Wild (1973) 158.

(٩) Wild (1973) 191.

(١٠) Wild (1973) 38.

(١١) Wild (1973) 249 ff.

(١٢) Wild (1973) 14 and 341.

٤ - ٢ - ٣ قائمة المصادر والمراجع

٤ - ٢ - ٣ - أسماء الأشخاص والتبائن

Hasan al- BASA: Al- Alqab al- islamiya fi t- tarih wa-l- wata'iq wa- l- ahar. Kairo 1958 (Maktabat an-nahda al- misriya).

Leone CAETANI e Giuseppe GABRIELI: Onomasticon Arabicum ossia Repertorio alfabetico dei nomi di persona e di luogo contenuti nelle principali opere storiche, biografiche e geografiche, stampate e manoscritte, relative all' Islam. Vol. I. Rom 1915 [alles Erschienenene].

Marius CANARD: La forme arabe "faali". In: Annales del'Institut des Études Orientales. Alger 1 (1934- 1935) 5-72.

Werner CASSEL: Gamharat an-nasab. Das genealogische Werk des Hisam Ibn Muhammad al-Kalbi. 2 Bde. Leiden 1966.

Albert DIETRICH: Zu den mit ad-din zusammengesetzten Personennamen. In: ZDMG 110 (1961) 43- 53.

August FISCHER: Muhammad und Ahmad. Die Namen des arabischen Propheten. In: R. Hartmann und H. Scheel [Hrsg.]: Beiträge zur Arabistik, Semitistik und Islamwissenschaft. Leipzig 1944. 307 - 339.

August FISCHER: Vergöttlichung und Tabuisierung der Namen Muhammad's bei den Muslimen. In: R. Hartmann und H. Scheel [Hrsg.]: Beiträge zur Arabistik, Semitistik und Islamwissenschaft. Leipzig 1944. 307 - 339.

- Henri FLEISCH: *Ism*. In: *Et*²⁴ (1978) 179 - 181.
- Emil GRATZL: *Die altarabischen Frauennamen*. Leipzig 1906.
- J.J. HESS: *Beduinennamen aus Zentralarabien*. Heidelberg 1912 (Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Phil.-Hist. Klasse 1912, 19. Abhandlung).
- Joseph HOROVITZ: *Koranische Untersuchungen*. Berlin 1926.
- Jacques JOMIER: *Le nom divin "al-Raḥmān" dans le Coran*. In: *Mélanges Louis Massignon*. Damaskus 1957. 361- 381.
- J.H. KRAMERS: *Les noms musulmans composés avec Din*. In: *Acta Orientalia* 5 (1927) 53- 67.
- Heinrich RINGEL: *Die Frauennamen in der arabisch-islamischen Liebesdichtung*. Leipzig 1938 (Dissertation Erlangen).
- Ibrahim as- SAMARRĀ'Ī: *Al-Alam al-ʿarabiya. Dirasa luḡawīya iḡtimāʿīya*. Bagdad 1964 (Maṭbaʿat al- Maktaba al- Ahliya).
- Joachim SENFT: *Beiträge zur frühislamischen Personennamenkunde*. Berlin 1942 (Dissertation in Maschinenschrift).
- Albert SOCIN: *Die arabischen Eigennamen in Algier*. In: *ZDMG* 53 (1899) 471- 500.
- Anton SPITALER: *Beiträge zur Kunya-Namengebung*. In: *Festschrift Werner Caskel zum 70. Geburtstag gewidmet*. Hrsg. von E. Gräf. Leiden 1968. 336 - 350.
- Barbara STOWASSER-FREYER: *Formen des geselligen Umgangs und Eigentümlichkeiten des Sprachgebrauchs in der frühislamischen städtischen Gesellschaft Arabiens (nach Ibn Sad und Buhari)*. In: *Der Islam* 38 (1962) 51 - 105, 42 (1965) 25-57 und 179 - 234.
- Kürkīs AWWĀD: *Uṣūl asmāʾ al-mawāḍiʿ al-ʿirāqiya*. In: *Maḡma al- luḡa al-ʿarabiya* Bagdad. Maḡalla 6 (1967).
- ʿAbdallāh inb BULAIHID an- NAḌDĪ: *Saḥiḥ al-aḥbār ʿammā fī bilād al-ʿarab min al-ʿāḍir*. 5 Bde. Kairo 1951.
- Wolfdietrich FISCHER: *Der Beitrag der Araber zur Ortsnamengebung im Vorderen Orient*. In: *Beiträge zur Namensforschung*. Neue Folge Heft 18: *Erlanger Ortsnamen-Kolloquium*. Heidelberg 1980. 27- 31.
- Charles D. MATHEWS: *Non-Arabic Place Names in Central South Arabia*. In: *Akten des Vierundzwanzigsten Internationalen Orientalisten-Kongresses München 28. August bis 4. September 1957*. Wiesbaden 1959. 259- 262.
- Hans-Rudolf SINGER: *Conquista und Reconquista im Spiegel spanisch-arabischer Ortsname*. In: *Beiträge zur Ortsnamenforschung*. Neue Folge H. 18: *Erlanger Ortsnamen-Kolloquium*. Heidelberg 1980. 119-130 mit Karte.

Ulrich THILO: Die Ortsnamen in der altarabischen Poesie. Wiesbaden 1958 (Schriften der Max Freiherr von Oppenheim-Stiftung Heft 3).
Stefan WILD: Libanesische Ortsnamen. Typologie und Deutung. Beirut 1973 (Beiruter Texte und Studien Bd. 9).

الفصل الثاني

الخط العربي

جرهارد اندرس (يوخوم)

شيرنرديم (كولونيا)

اتاماري شيمل (هافارد)

الخط العربي عناصر المقالة

- ١ - أصل الخط العربي وتطوره جرهارد اندرس (بوخوم)
- ١-١ تطور الخط العربي.
- ١-١-١ أصل الأبجدية العربية.
- ١-٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام.
- ١-٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر.
- ١-٣-١ تطور علامات التنقيط.
- ١-٤ ترتيب الأبجدية العربية.
- ١-٤-١ علامات الرسم الإملائي المساعد.
- ١-٤-٢ الأرقام.
- ١-٤-٣ استخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام.
- ١-٤-٣-٢ الأرقام الهندية.
- ١-٤-٣-٣ أرقام خط السياقة.
- ١-٤-٤ تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية. فيرنر ديم (كولونيا)
- ١-٤-٤-١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى.
- ١-٤-٤-٢ قواعد الإملاء والترقيم العربية والصوت.

- ١- ٤ - ٣ قواعد الإملاء والترقيم العربية الحجازية.
- ١ - ٤ - ٤ التطور المتأخر.
- ٢ - أنماط الخط واستخدامها الجمالي أنمازي شيميل (هافارد)
- ٢ - ١ الخط الكوفي.
- ٢ - ٢ الخط المائل.
- ٢ - ٣ الخط النسخ.
- ٢ - ٤ تطورات خاصة محلية.
- ٢ - ٥ فن الخط الزخرفي.
- الهوامش والتعليقات.
- قائمة المصادر والمراجع.

الخط العريى (*)

١. أصل الخط العريى وتطوره

جير هارد اندرس (بوخوم)

يتكون الخط العريى فى شكله الحالى الذى تشكلت ملامحه الأساسية حوالى نهاية القرن السابع بعد الميلاد من رصيد من الحروف (الأبجدية)، يتكون من ثمانية وعشرين حرفاً (جرافيماً) (١) وتمثل رسوم الحروف هذه إلى حد كبير الحروف الصامتة للغة العربية، ويمكن أن تدون فى كتابة تجمع بين الحروف والنظام الصوتى حسب ترتيبها التقليدى (قارن ما يلى ص ١٧٦) على النحو التالى (٢):

<k> ك	<d> د	<g> غ	<a> ا
<l> ل	<z> ز	 ب	<u> و
<m> م	<r> ر	<t> ت	<h> هـ
<n> ن	<z> ز	<g> غ	<w> و
<h> هـ	<s> س	<f> ف	<y> ي
<w> و	<s> س	<q> ق	
<y> ي			

كتبت فى ترتيب أفقى يسير من جهة اليسار، وعند بناء وحدات صرفية حرفية مركبة تتصل من كلا الجهتين تارة، وبالحروف المتقدم فقط أيضاً تارة أخرى، ومن خلال أشكال الاتصال هذه تكتسب إلى جانب الشكل المستقل لكل حرف على حده تحفقات متبانية تبعاً لأشكال كتابية موقعية (متغيرات موقعية)، أى حسب موقعها فى بداية تركيب حرفى أو فى وسطه أو فى نهايته.

وتنتج عن تحليل رسم حروف الخط العريى رصيد أساسى مكون من ثمانية عشر رسماً

(*) هذه هى المقالة الخامسة من الكتاب وعنوانها بالألمانية: Die arabische Schrift.

للحروف، منها ثلاثة عشر رسماً، تفرق بين رسوم حروفها المتجانسة أو بين البدائل الموقعية لكل رسم حرف متجانس إما علامة مميزة وإما علامتين وإما ثلاث علامات مميزة (وهي في العربية نقطة وإعجام، في مقابل مد الخط، وهو في العربية رسم (انظر ما يلي ١ - ١ - ٤). ويكون الاختلاف هنا في وضع التنقيط على رسم الحرفين «ف» و«ق» هو السمة الفارقة بين أهم لهجتين من جهة رسم الحرف في العربية، في الشرق (الشرق الأدنى ومصر) والغرب (الاندلس وشمال أفريقيا).

وفي العربية سلسلة من الفونيمات ليس لها أي تمثيل إجباري في الخط: وبخاصة فونيمات الحركة القصيرة / َ / و / ِ / و / ُ / . والحركة صفر (فقد الصوت الصامت للحركة، في العربية "سكون") وكمية الصوامت (التضعيف، في العربية شد (ة)، وتشديد)، فقد وضعت تلك فوق الرسوم الأساسية للحروف أو تحتها (في الأصل بجانبها أيضاً) عند الضرورة؛ وهي لتحديد نصوص التشريع الدينية (القرآن والحديث)، ولتجنب أشكال تنطق بطريقة متماثلة من خلال التجانس بين رسم الحروف، ولتيسير فهم نصوص عسيرة، وبخاصة النصوص الشعرية من خلال حروف مساعدة (انظر ما يلي ٢-١). ويستخدم حرف ء (الهمزة) الإضافي للإشارة إلى الصوت الحنجري [ʔ] في العربية همز، يمثل في الصوت الأول للكلمة من خلال ء، الذي يظهر في الإملاء القديم جداً في وسط الكلمة (انظر ما يلي فقرة ٢-١، و ٤-١-٤).

١ - ١ تطور الخط العربي

١ - ١ - ١ أصل الأبجدية العربية

إن الخط العربي الشمالي^(٤) هو سليل الأبجدية السامية الشمالية الغربية، التي ظهرت بادي الأمر في النقوش الفينيقية - الكنعانية منذ منتصف القرن الثاني قبل الميلاد. ويمكن أن يتعقب أقدم تطور لهذا الخط الذي يقدم اثنتين وعشرين وحدة صوتية^(٥)، وهو يسير من جهة اليسار دائماً منذ القرن السادس قبل الميلاد في نقوش ملوك جيبيل/ بيلوس (حوالي ٩٠٠-١٥٠٠ قبل الميلاد) في التقويم المسمى تقويم جيزر (حوالي ٨٥٠ قبل الميلاد)، وفي سلسلة من النقوش والشقاف العربية القديمة في فلسطين (منذ القرن التاسع / الثامن قبل الميلاد، ومن بينها نقش قناة شيلوح في القدس، حوالي سنة ٧٠٠ قبل الميلاد ورسائل مكتوبة على ألواح من الفخار من لحيش، حوالي ٥٨٦ قبل الميلاد)، إلى جانب ما في شواهد الكتابة الآرامية

القديمة على الحجر في الشام وبلاد ما بين النهرين (بدءاً من حوالي ٨٥٠ قبل الميلاد)، وكذلك على الجلد والبردي (وثائق ترجع إلى القرن الخامس قبل الميلاد من بلاد فارس ومصر)^(٦).

استخدم الأنباط في دولة البتراء (٧) الذين سيطروا من سنة ١٦٩ إلى ١٠٦ قبل الميلاد على جنوب الشام وشمال الجزيرة العربية (حول هجر / مدائن صالح) أيضاً اللغة الآرامية، التي صارت بين الأخمينيين لغة التبادل في الشرق القريب والأوسط («أرمية الدولة») ، وظل الخط النبطي مستعملاً حتى القرن الرابع بعد الميلاد في محيط الولايات الرومانية وعاصمتها بصرى (٨). واستخدم الشكل المائل والمكسر منه في النهاية لكتابة اللغة العربية أيضاً، وحل محل بدائل الخط السامي الجنوبي الشائع في بلاد العرب الأخرى في شمالي الجزيرة العربية، ثم تطور بعد ذلك إلى الخط العربي الذي انتشر باعتباره حاملاً للغة العربية القديمة للأدب، معها منذ القرن السابع بعد الميلاد إلى الشرق الأدنى وشمال أفريقيا.

١ - ٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام

إن شواهد الخط العربي التي ترجع إلى عصر ما قبل الإسلام ضئيلة، ومن ثم لا يمكن أن نتبع تطوراً بصورة متصلة، وبالرغم من ذلك تميز البقايا التي يحتفظ بها من عصر نشأة (القرن الثالث - الرابع الميلادي بعد الميلاد) ومن المرحلة الأخيرة لتشكله (القرن السادس - السابع الميلادي) بشكل كافٍ أقوالاً ماثورة بها عن اتجاه تطوره وتواصله^(٩).

وتصور متطوّر تطور رسم الحرف بلا شك الآثار النبطية الأقدم التي تتسم خلافاً للآثار الآرامية باستعمال أشكال اتصال للحروف (منها رسم الحرف المركب «لا»). وفي السياق أيضاً - بالبدائل الموقعية لكل رسم من رسوم الحروف - وهي الملامح الأساسية للخط النبطي المبكر أيضاً (القرن الثاني حتى القرن الرابع الميلادي). ويقع الخط العربي في خاتمة هذا التطور المستمر^(١٠).

ومن بين شواهد الخط النبطية الأخيرة، التي تمكن من ملاحظة الانتقال إلى الخط العربي من الناحية التاريخية والجغرافية ودراسة الخطوط والنقوش القديمة، نقش «أم الجمال»^(١١) المكتوب بلغتين يونانية وآرامية (وهو الذي عثر عليه في الجنوب الغربي من بصرى) الذي يرجع إلى سنة حوالي ٢٥٠ بعد الميلاد و - بلغة عربية - نقش «النمار»^(١٢) الأكثر ثراء (وهو الذي عثر عليه في الرحبة في الجنوب الشرقي من دمشق) الذي يرجع إلى سنة ٣٢٨ فإن لهما أهمية خاصة.

وترجع أهمية كلا النقشين أيضاً إلى الخلفية التاريخية لكل منهما، إذ إن نقش أم الجمال المزدوج اللغة هو نصب تذكاري لفهر، مربي جذيمة، ملك تنوخ وسيد الحيرة فيما بعد (وهو معاصر للمملكة زنوبيا ملكة تدمر / بالميرا) .

هرب إلى جذيمة بعد ضم روما لاديسا في سنة ٢٤٤، تابع بيت الأبرجديين العربي، عمر، وتزوج أخته، وصار مؤسساً لمملكة اللخمييين في الحيرة التي أخضعها فيما بعد الساسانيون الفرس، غير أن ابنه امرأ القيس الذي يبدو أن نصبه التذكاري في نقش النمار الذي يرجع إلى سنة ٣٢٨ تحت أيدينا، ما يزال يوصف في ذلك النقش بأنه «ملك العرب المتوح». وتعد الروابط السياسية المستشهد بها هنا بين الشمال الغربي للجزيرة العربية والحيرة ذات أهمية بالنسبة لتاريخ الخط أيضاً (قارن ما يلي ص ١٦٩) .

تبين هذه الشواهد وشواهد أخرى للخط النبطي المتقضب (ومن بين أقدمها نقشان من واحتين في شمال الحجاز / هجر / مدائن صالح يرجع إلى سنة ٢٦٧ بعد الميلاد، وديدان/ العلاء يرجع إلى سنة ٣٠٦ بعد الميلاد^(١٣)، بل إن الأكثر وضوحاً هو بعض وثائق الخط المائل^(١٤) التي تبين سلسلة من الخواص التي نعثر عليها ثانية في الخط العربي^(١٥)، وتؤدي أشكال اتصال كثيرة لرسوم الحروف بالحروف السابقة واللاحقة إلى بدائل موقعية تقدمية، وأشكال مبسطة في وسط الكلمة، وصيغ في النهاية وبخاصة في آخر الكلمة.

وجدت أقدم النقوش العربية أيضاً في محيط السريانية والعربية الشمالية الغربية. وترجع النقوش العربية على الأبنية في جبل رم (شرقي العقبة) إلى مرحلة الانتقال كذلك، وأقترح لها تاريخ بحوالى منتصف القرن الرابع الميلادي^(١٦). بيد أن ثمة قرنين تقريباً يفصلان بين نقش نمارا وأول نقش عربي مؤرخ؛ وهو نقش رُبْد المكتوب بثلاث لغات: اليونانية والسريانية والعربية (عثر عليه في جنوب الشرقي من حلب) الذي يرجع إلى سنة ٥١٢ بعد الميلاد^(١٧). يليه نقش عَزِيْز (سيس) في الجنوب الشرقي من دمشق على الحدود الشامية البيزنطية ويرجع إلى سنة ٥٢٨^(١٨)، خليفة أحد أتباع الملك الغساني الحارث بن جبلة الذي انتصر في السنة ذاتها على اللخمي المنذر الثالث ملك الحيرة. إن سنة ٥٦٨، وهي السنة التي تلت اجتياح الحارث الحبير^(٥٦٧)، هي تاريخ نقش بناء عن استشهاد في حران (في لجاء على جبل حوران)^(١٩)، حُسِبَ هنا كما هي الحال في آثار عربية أولى أخرى وفق تاريخ بصرى، وكُتِبَ بالأرقام النبطية. وأخيراً يرجع إلى أم الجمال (إلى جانب النقوش

النبطية المتأخر المذكورة آنفاً) نقش عبرى غير مؤرخ أيضاً يرجع إلى القرن السادس الميلادى (٢٠).

إن الصورة الكتابية للخط المختضب في القرن السادس الميلادى ليست موحدة، بل يصعب أن يوجد بينها وبين أنماط محددة للخط في شواهد ما قبل الإسلام علاقة. باختصار يمكن أن يقال إن رصيد حروف الخط العبرى يتوفر هنا في مكونه الأساسى (٢١). إذا خفّض عدد رسوم الحروف خلافاً للأبجدية الآرامية وقوْع «ج» مع «ح/خ» و «ب» مع «ت» وكذلك (لاشاهد لها في النقوش العبرية الأولى، بل في الخط المائل النبطى المتأخر) وقوْع «ر» مع «ز»، ومن خلال حذف الحرف الأرامى "s" (semkat) (٢٢) من ٢٢ رسماً للحروف إلى ١٨ رسماً، وكذلك للبدائل الموقعية لرسم حروف الـ «ب» و «ت» و «ن» و «ى» من جهة، والـ «ف» و «ق» من جهة أخرى في موقع البداية وموقع الوسط، الشكل ذاته (٢٣)، ونجد رسم الحرف المركب «لا» بشكله المستشهد له في نقش النمارا.

يصعب بالتأكيد أن نحدد أى الطرق والمراكز التى اتخذتها هذه الأبجدية بدءاً من الحدود العربية الشمالية الغربية للبرية السريانية إلى الحجاز حتى مكة حيث استخدمت منذ العقد الثانى من القرن السابع الميلادى لكتابة الوحي الإسلامى (القرآن الكريم)، بيد أنه يمكن أن نفترض أنه من خلال طرق القوافل التى ربطت المركز التجارى مكة ببعض أماكن اكتشاف النقوش العبرية الأولى نشرت أيضاً المعرفة بالخط (٢٤).

وفى ذلك يروى المؤرخون العرب عن محمد بن السائب الكلبي (المتوفى ١٤٦ / ٧٦٣) أو ابنه هشام (المتوفى ٢٠٤ / ٨١٩ أو ٢٠٦ / ٨٢١) عن الهيثم بن عدى (المتوفى ٢٠٦ / ٨٢١ أو ٢٠٧ / ٨٢٢) وآخرين أن الخط العبرى جاء من العراق إلى مكة، طوره هناك ثلاثة رجال من قبيلة طيٍّ من الخط «السرياني» (٢٥) عن طريق أهل الأنبار (على الفرات، وهى ليست بعيدة من بغداد التى أنشئت فيما بعد) إلى مقر اللخمين الحيرة (٢٦) ومن خلال المسيح بشر بن عبد الملك (من دومة الجندل على طريق القوافل بين بلاد ما بين النهرين والحجاز) نقل إلى أبى سفيان بن حرب بن أمية، سيد قريش في مكة ومعارض النبى محمد (ﷺ) (٢٧)، وجلبه حرب بن أمية أيضاً مباشرة من العراق إلى مكة (٢٨). ومن الصعوبة بمكان إعادة ترتيب تأريخى لهذه المسارات (٢٩)، إذا إن صلته بسلسلة شخصية للرواة طبعاً بمعايير التقاليد الإسلامية. وينحصر المضمون المدرك في الأخبار في المعلومة التى مفادها أن الخط العبرى استخدم حوالى نهاية القرن السادس الميلادى، وفى الفرض

الذي مفاده أنه تطور عن الخط السرياني - الآرامي. وأدرك المرء بدهشة أن شاعر الحيرة للمسيحي - العربي عدى بن زيد (المتوفى حوالي ٥٩٠) كتب باللغة العربية في ديوان خسرو أنوشروان (٥٣١ - ٥٧٨) وفقى ديوان خسرو بـرويز (٥٩٠ - ٦٢٨)، بل إن جده حماد، كاتب الأمراء اللخمييين في الحيرة، يمكن أن يكون قد كتب (بالعربية) (٣٠).

وحين طرح المؤرخون المسلمون السؤال عن بدايات الخط العربي (٣١)، برزت هنا من خلال التقاء معروف بين الحضارة الآرامية الهيلينية وعروية ما قبل الإسلام، إجابة تقريبية، ولم تبرز هنا من خلال البقايا المفقودة للأنباط (٣٢).

ويفتقر هنا إلى شواهد نقشية أو أية شواهد أخرى يمكن أن تؤكد أخبار الأصل العراقي - أو الطريق غير المباشر - للخط العربي افتقاراً تاماً، وبالرغم من ذلك فلا حاجة لأن نشك في أنه كما وصل إلى الحجاز، وصل أيضاً إلى الأنبار والحيرة، وعنى به هناك العرب المسيحيون (٣٣). ومن المحتمل كذلك وجود صلة يستدل عليها من النقوش القديمة ومن نقش النمارا الذي يرجع إلى سنة ٣٢٨ م بين مناطق الحدود السريانية وبلاد ما بين النهرين وشبه الجزيرة العربية. ويمكن أن يفترض أيضاً أنه هناك قد أثر الخط المائل، المتطور تطوراً كلياً الخاص بلغة الأدب السريانية - الآرامية، التي انتشرت منذ القرن الثاني الميلادي حول أديسا، في التطور المحلي للخط العربي المائل (٣٤).

لقد ابتعد جين ستاركى (Jean Starcky) كثيراً جداً بافتراضه (٣٥) أن الخط العربي لم ينشأ عن الخط النبطي، بل من الفرع السرياني للخط الآرامي، إذ استعمل خط سرياني مائل نمطاً أولياً لهذا الخط العربي، تطور في ديوان اللخمييين في الحيرة من الاسطرغيبيل، ثم استخدم بعد ذلك أيضاً للغة الحديث العربية في المنطقة، ومن هنا فقط وصلت الأبجدية العربية إلى الولايات الرومانية من جهة وإلى الحجاز من جهة أخرى. وخلافاً للحجج القائمة على الخطوط والنقوش القديمة التي قدمها ستاركى حول اشتقاق أشكال الحروف العربية القديمة من أشكال الحروف في الأبجدية السريانية (وبخاصة «ج» و «ح» و «ص» و «ش» بالقياس إلى الخط الأساسي) أثار أ - جروهمان بعد إيضاح مسهب اعتبارات عميقة، وبين بالإضافة إلى ذلك أن حروفاً عربية مفردة لا يمكن أن تشتق بشكل مقنع إلا من أنماط أولية نبطية «ق» و «ل» و «ن» في الموقع الأخير، ورسم الحرف المستقل «ي» ورسم الحرف المركب «لا» (٣٦).

ويمكن أن نؤكد باختصار أن الخط العربي - مع افتراض الأصل النبطي - نشأ بعد منتصف القرن الرابع بعد الميلاد وقبل سنة ٥١٢ م (تاريخ نقش زبد) ، وأنه كان معروفاً في الحجاز وفي الحيرة حوالي منتصف القرن السادس - ووجدت رسوم الحروف الآرامية للخط العربي كاملة بذلك الشكل الأقدم لها؛ ثم استمرت في التطور من جهة حسن الخط في الزمن التالي، وميزت بينها علامات مميزة (التنقيط) ، غير أنها لم تتغير بعد تغيراً جوهرياً.

١ - ٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر

إذا عرفنا أيضاً أن الوحي القرآني دُوِّن بعد أن نزل وأقرىء على الرسول ﷺ (٣٧) - وهو نفسه يضم سلسلة كاملة من المفردات التقنية في كتابتها - (٣٨) وأن أصحاب محمد ﷺ القدامى بوصفهم كتاباً له يؤكدون (٣٩) أنه بناء على ماسبق كانت معرفة الخط منتشرة في مكة (٤٠)، فإنه مع ذلك لا يمكن أن تكون لدينا صورة دقيقة عن شكل الخط العربي في العقد الأول بعد ظهور الإسلام، ثم بعد تحرير نص موحد وملزم للقرآن على يد الخليفة عثمان (بن عفان) بين سنة ٣٠ / ٦٥٠ و ٣٣ / ٦٥٣ تقريباً وجدت نسخ النمط في الحجاز وفي الشام وفي العراق، ثم في الولايات المفتوحة بعد ذلك، انتشاراً سريعاً (وكان ينبغي أن تباد [في المصادر العربية تحرق] كل النسخ الأقدم التي اعتمدت عليه النسخ المحققة) غير أن القطع التي بقيت لنا مصاحف أكثر قدماً غير مؤرخة، لا تقرر النسخ المعزوة إلى عثمان (رضي الله عنه) بصحتها. ومن ثم فلا تقدم أدلة قوية حول تطور الخط العربي في القرن الأول بعد الهجرة إلا النقوش والعملات والبرديات التي - مع بداية سنة ٢٢ هجرية - تحمل تاريخاً أو يمكن أن يستنتج منها، إلا أن تلك (الأدلة) ليست كثيرة قبل تعريب الدواوين والعملات في عهد عبد الملك بن مروان بعد سنة ٧٨ / ٦٩٧ (٤١).

ومن ثم نجد في برديات القرن الأول الهجري / السابع والثامن الميلادى شواهد من الخط المائل المبكر وتطوره الأقدم (٤٢). وترجع كلا القطعتين الأولىين الباقيتين إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٢ م، والقطعة التالية إلى الفترة ما بين ٢٥ هـ / ٦٤٥ و ٣٠ هـ / ٦٥٠ م، (٤٣) وقطع أخرى إلى سنة ٥٧ هـ / ٦٧٧ م والعقود التالية في القرن الأول الهجري. وتبين الوثائق، مع حفظ وصيد الحروف التي تشكلت في القرن الأول في الإسلام، أشكالاً من رسوم الحروف متعددة وغير موحدة من جهة طبيعتها، وما تزال غير متزنة - بشكل مفصل (٤٤) - غير أنه في النصف الثاني من القرن الأول الهجري / السابع الميلادى نواجة نمطاً مختلفاً من الخط (شكلاً خاصاً من الخط، مثلاً، فيما تسمى بالنصوص الرسمية ولقائف البردي (٤٥)

ومع ذلك فالشواهد المؤرخة والتي يمكن تأريخها أيضاً للخط المكتسوب (٤٨) البائدة، مثل وثائق البردي، في العقد بعد الهجرة (٤٩) أقل وفرة. ومن بين أشهر الشواهد التي لها أهمية من جهة الخطوط القديمة وأهمية تاريخية أيضاً إلى حد ما موضع لحد يرجع إلى سنة ٣١ هـ / ٦٥٢ م في مصر (٥٠)، ونقش بناء للخليفة معاوية على خزان بالقرب من الطائف يرجع إلى سنة ٥٨ هـ / ٦٧٧ (٥١)، ونقش يرجع إلى سنة ٦٤ هـ / ٦٨٤ م من وادي الأبيض (حفة الأبيض بالقرب من عين التمر في منطقة كركلاء) (٥٢)، وشاهد من أسوان (مؤرخ بـ ٧١ هـ / ٦٩١ م) (٥٣)، ونقش بناء لعبد الملك بن مروان (شريط مكتوب بالفقيساء) في قبة الصخرة، مؤرخ بـ ٧٢ هـ / ٦٩١ م، إلى جانب نقوش الباب الشمالي والباب الشرقي (٥٤)، ومن عصر حكم الخليفة نفسه نقش قصر برقع بناء ابنه الوليد سنة (٨٠ هـ / ٧٠٠ م) (٥٥)، وأربعة مواضع مهمة في فلسطين (٨٦ هـ / ٧٠٦ م) (٥٦)، وقد قدم أ. جروهمان تحليلاً مسهباً للخطوط القديمة في هذه النقوش ونقوش ما قبل الإسلام الأخرى (٥٧) ولا حظ باختصار أنه في مقابل التطور الدينامي والسرعة للخط القبطي يجب أن نقر صلابته معينة وشكل واحد لصوره الخط (٥٨) بغض النظر عن استثناءات التشكيل الفني. بيد أنه ليست هشاشة المادة فحسب، بل الصياغة الفنية الواضحة أيضاً هما اللذان أديا إلى الأشكال الأساسية الأفقية والراسية والهندسية (دائرية، ومستطيلة وشكل المثلث والمعين)؛ عناصر الشكل التي تبين في أقدم نقوش الابنية واللحود تطوراً مستقلاً

ضخماً مشابهاً لما في الحكايات الخرافية الهامشية العربية للعملة الإسلامية الأقدم ذات النظام البيزنطي والساساني^(٥٩)، وفي الحكايات الخرافية العربية للمحكمة^(٦٠) بعد إصلاح عبد الملك (بدءاً من ٧٩ هـ)، بيد أن النقوش والعملة المبكرة من جهة ووثائق البردي من جهة أخرى تبين أن الأشكال الضخمة للخط المكتضب - وطبقاً لطرق الخط في مصاحف القرآن الكريم المستنبطة منها - نشأت عن تحوير في أشكال ماثلة أقدم^(٦١). وأثرت هذه العملية التي تحددها عوامل فنية وجمالية على التطور الجرافيكي (الحرفي) للأبجدية أيضاً: الحروف التي كان يختلف بعضها عن بعض في نقوش ما قبل الإسلام والنقوش الإسلامية القديمة من خلال زوايا كتابية وعلاقات حجمية بين العناصر الخطية وفي الخط المائل من خلال اتجاه امتدادات الخط وتساويه، (تلك الحروف) فقدت اختلافاتها المميزة مع الصياغة الفنية المتزايدة. ومن ثم اختلف «ص» و«ض» عن «ط» و«ظ». ويشبه ذلك اختلاف «د» في النهاية عن «ك» بادي الأمر من خلال ارتفاع إعطاف الخط الرأسى أو ارتفاع نهاية الخط الرأسى، غير أنه يصعب الفصل بين الأشكال من جهة الظاهر، فقد اقترنت أيضاً الحروف «ر» / «ز» و«ن» و«ف» / «ق» نفسه في الوسط و«م» (وضعت فوق السطر بدلاً من على السطر) بعضها إلى بعض^(٦٢).

يمتد الميل الملاحظ في الخط المكتضب هنا أيضاً إلى التشكيل الهندسي وعملية التضخيم، إلى خط المصاحف، وظل (الميل) محافظاً عليه هناك حتى نهاية العصر الأموي، بينما صادف الخط المكتضب في العصر العباسي دافعاً جديداً من الخطوط الماثلة القديمة (الجلال، والثلاث، والنسخ، وأضرابها، انظر ما يلي ص ٢٠١ وما بعدها). إنها أخيراً ليست الحال التي تُصعّب من تاريخ قطع من أقدم المصاحف التي وصلت إلينا، إذ يمكن أن ترتب زمناً مخطوطات القرآن وبخاصة المكتوبة بالأسلوب الحجازي الأقدم الذي لايسرى عليه هذا الميل بعد، من خلال مقارنتها بالبرديات المؤرخة في القرن الأول الهجري^(٦٣). وقد وصف ابن التديم هذا الخط المكى - المدني^(٦٤)، الذي يتناسب مع تحليل قطع باقية (اعوجاج الألف «١» إلى اليمين وارتفاع يارز وميل يسير لامتداده الرأسى). وكما تبين البرديات كان نمط الخط هذا في شكله الأساسي لا يقتصر على الاستعمال المقدس بل استخدام أيضاً في التعامل الإداري والتجاري^(٦٥). ويدهى أن تبين صفحات القرآن التي كتبت بخط يعميل جهة اليمين^(٦٦)، ووصف بالمكى أو المدني، درجة عليا من تحسين الخط.

ومن جهة أخرى بدأت في نهاية القرن الأول الهجري تقريباً كتابة المصاحف بخط قصير

يبرز بقوة عناصر الشكل الهندسية، وأفقية بنية الخط الذي استنبط بوضوح من نمط الخط المقتضب الذي تشكل حتى ذلك الحين. ومن الواضح أن هذا الاستعمال أدخل إلى العراق، ولهذا ما يمكن أن نفترضه - صار هذا النمط معروفاً بنمط الكوفة^(٦٧)، ولكنه لم يبق مقتصراً على العراق، بل انتشر أيضاً في الحجاز وفي الولايات الأخرى - ربما لهذا علاقة بموقع القوة المتزايد للعراق في عهد الأمويين الذين عن حكاهم من أجل توحيد نص القرآن بقواعد نقطة وإملائه^(٦٨)، وصار لقرون الخط الديني على الإطلاق^(٦٩). وأخيراً صار الخط الكوفي وضماً لكل الأشكال الضخمة المشكلة هندسياً لأقدم خط^(٧٠). وقد وجدت الملامح الأساسية المذكورة آنفاً للخط المقتضب القديم في المصاحف الكوفية، الذي يبرز فيه स्पष्ट كتابة الخطوط الأساسية الأفقية (مشق)^(٧١)، وأصلحت الرسوم المتجانسة للحروف التي غامها التشكيل الفني بشكل مستمر من خلال خطوط مميزة (انظر ١ - ٤١). ومن البديهي أن الخاصية المحافظة النمطية للخط في المصاحف في القرن الثلاثة الأولى تُصنّف أي تاريخ، ومن ثم الحكم على تطور رسوم الحروف والخطوط القديمة. وترجع أغلب نسخ القرآن التي أرّخ قليل منها إلى القرن الثالث الهجري^(٧٢)، أما في القرن الرابع الهجري فقد استعمل تشكيل خطي من الخط الكوفي أكثر حرية، يُمكن من تحديد التسلسل التاريخي وفق وجهات نظر خاصة بأنماط الخطوط القديمة^(٧٣).

١ - ١ - ٤ تطور علامات التنقيط

لم يكف رصيد حروف الخط العربي في مكونة الأساس الذي تطور قبل الإسلام لتمثل الوحدات الصوتية الصوامت للغة العربية، فمن جهة لم تكن تمثل الوحدات الصوتية العربية (ذو و ض غ و خ) أو اختلاف (ح) عن (خ) و (س) عن (ش) (قارن ما سبق ص ١٦٨)، في النمط الآرامي الأول للأبجدية العربية، ومن جهة أخرى أخذ في أثناء تطور الخط العربي من اللغة النبطية حتى القرن السادس بعد الميلاد بعض أزواج من الحروف الشكل ذاته: «ب» = «ت» و «ج» (في العربية «ج» معطشة) = «ح» و «ر» = «ز»، في موقع البداية (تتصل بالحرف التالي وفي موقع الوسط (تتصل من جهة اليمين واليسار) «ب» و «ت» = «ي» و «ف» = «ق»^(٧٤).

وصارت في العصر الإسلامي المبكر الأشكال التي تقع في النهاية والأشكال المستقلة لـ «د» و «ك» و «ر» / «ز» و «ب» أيضاً متشابهة يتبادل بعضها مع بعض^(٧٥).

ولإنشاء نص واضح فُرق بين رسوم الحروف المتجانسة هذه منذ وقت مبكر - ربما في

زمن ما قبل الإسلام - من خلال علامات مميزة مع حروف الكتابة (وهي في العربية إعجام) إزالة عدم الوضوح ونقط «وضع النقاط» (٧٦).

ففي أقدم شواهد الخط العربية من العصر الإسلامي، برديتان ترجعان إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٣ م (٧٧)، عُلِّمَت الحروف «خ» و«ذ»، «ر» و«ن» من خلال وضع نقطة فوق كل منها و«ش» من خلال نقاط ثلاثة وضعت متجاورة، وفي بردية أخرى من النصف الأول من القرن الأولى الهجري/ السابع الميلادي ميزت الحروف «ذ» و«ك» و«ن» بخطوط قصيرة (٧٨).

وعلى نحو مماثل نجده في نقش بناء يرجع إلى سنة ٥٨ / ٥٧٧ لسد بالقرب من الطائف (٧٩) علامات مميزة مع «ب» (نقطة - تحت الحرف هنا - كما في الخط القديم دائماً - مباشرة تحت الشظية في الشكل المستقل) و«ن» (نقطة فوق الحرف)، و«ي» و«ت» (نقطتان في ترتيب رأسى أو مائل تحت «ي» وفوق «ت»، و«ث» (ثلاث نقاط في ترتيب رأسى أو مائل فوق الحرف). ويوجد الكم الكلى للعلامات المميزة تقريباً في تركيبها الذى ما يزال باقياً إلى اليوم في نقش الفسيفساء لقبة الصخرة (٧٢ هـ / ٦٩١ م) (٨٠) في شكل خطوط قصيرة وموازية لخط الكتابة: خطوط بسيطة علوية بالنسبة لك «ج» (٤) و«ق» وخطان علويان وداخليان لك «ت» و«ي» وثلاثة خطوط بسيطة متجاورة على «ش» ومائلة بعضها فوق بعض على «ث»، ويوجد في أقدم قطع القرآن المكتوبة على السرق والبردى أحياناً أيضاً علامات النقاط أو الخطوط، ولكنها فيها جميعها ضئيلة (٨١).

أكملت العلامات المميزة رصيد حروف الخط العربى الناقص الذى أدخل قبل منتصف القرن الأول الهجري - يمكن أن يكون قد صدر عن الخط السرياني (٨٢) - ووسع على يد الخليفة عبد الملك بن مروان إلى نظام مستعمل إلى اليوم (٨٣)، إلى نظام مكون ٢٨ حرفاً لتمثيل الوحدات الصوتية الصامتة في العربية. وبدأ الأمر لحد ذلك بدائل في الشكل - إلى جانب أنماط الخط المائل والأنماط المقتضبة المستنبطة منها (نسخي في نقوش في نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) - واستخدمت النقاط التي سادت في خط الزمن السحيق المقتضب، وفي المصاحف الكوفية خطوط مميزة أيضاً - وبدائل في ترتيب العلامات المكونة من عنصر أو عنصرين أيضاً - وبدائل في ترتيب العلامات المكونة من عنصر أو عنصرين أيضاً (٨٤). وقد اختلف في تمييز رسم الحرفين المقابلين «ف» : «ق»؛ ففي الزمن القديم لم يكن لك «ق» إلا علامة واحدة (نقطة داخلية أو عليا)، ومنذ القرن الثاني الهجري بدأ التفريق بين رسم الحرفين بوضع نقطة فوق «ق» ونقطة داخل الـ «ف» (٨٥) (ظل هذا

النهج مألوفاً في المغرب حتى زمن قريب) . ويبدو أن التنقيط الذي استقر في الشرق الإسلامي في الخط المائل في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي (وضع نقطة فوق الـ «ف» ونقطتين فوق الـ «ق» قد ساد. وفي الخط النسخي المائل اقتضت الضرورة التفريق بين الكاف في النهاية «ك» والـ «ل» بإضافة كاف صغيرة. وفي مرحلة متأخرة نسبياً (منذ نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي تقريباً) ظهرت النقاط المميزة على الـ «هـ» للإشارة إلى التاء المربوطة (قارن أيضاً الفقرة ١- ٤- ٢).

من خلال الملاحظة المنهجية يمكن أن يفرق بين مجموعتين من رسوم الحروف المتقابلة: قفى حالة يمكن أن نميز بين رسمين (جرافيين) للأزواج المتقابلة: بـ: نـ: جـ: خـ: و فـ: قـ: ، وفي حالة أخرى يقابل رسم حرف (جرافيين) مُعلَّم رسم حرف آخر غير مُعلَّم: حـ: خـ: و زـ: و سـ: شـ: و صـ: ضـ: و طـ: ظـ: و عـ: غـ. وفي الرسم الإملائي الأقدم يمكن أيضاً أن تعلم الـ «س» (من خلال ثلاث علامات داخلية) خلافاً للـ «ش» (بوضع ثلاث نقاط فوقها) ، ومن ثم فإنها ما تزال تتبع هناك المجموعة الأولى (٨٦). ومن جهة أخرى علمت المخطوطات التي نقطت بعناية وخصوصاً مخطوطات من مجال علوم الشريعة والعلوم الفلسفية والعقدية – القانونية منذ القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، وبالحظ المكتسب بدءاً من القرن السادس الهجري / التاسع عشر الميلادي، رسوم الحروف غير المنقطة عادة من خلال علامات إضافية (مخالفات، علامات للمخالفات حسب مصطلح أ. جروهمان، وبالعربية علامات الإهمال، مهمل) (٨٧). وفي البداية من خلال نقاط (٨٨)، أو فيما بعد أيضاً من خلال زاوية تشير إلى خط الكتابة (من الحروف العربية لا) أو ما أشبه ذلك، كما هي الحال – بالنسبة لـ «ح» و «ر» و «ص» و «ط» و «ع» من خلال إضافة شكل مصغر للحروف ذاتها (٨٩). ومن ناحية رسم الحروف يتدرج تمييز الـ «ك» في النهاية من خلال كاف صغيرة، والهمزة [أ] على «أ» و «و» و «ي» من خلال عين صغيرة «ء» ضمن ما سبق، وعلى النقيض لم تنقط البرديات والمخطوطات الأدبية أيضاً وبخاصة تلك التي بخط العلماء، وتلك التي يغلب على محتواها المصطلحات مثلاً من مجال العلوم الهيلينية أحياناً – نهائياً تقريباً.

١- ٥ ترتيب الأبجدية العربية

ظل التسايع الأرامي القديم لحروف الأبجدية معروفاً للعرب أيضاً (٩٠) فهو يظهر في سلسلة ستة أسماء خرافية «ملوك مدين [مدين]»، الذين يدعى أنهم واضعو الأبجدية (٩١).

وبخاصة أنه قد وضع (أى التتابع) ، كما هي الحال مع سابقهم، أساس استخدام الحروف أعداداً (حساب الجمل) (انظر ما يلى ٣-١). ألحقت هنا الحروف التى يختص بها الخط العربى والتى يفرق بين رسومها المتجانسة من خلال تفريقات إضافية فى ترتيب المطابق لها فى رسمها بنهاية السلسلة (وهى ما سميت بالروادف) ، ومن ثم وجد التتابع القديم، والذى سائز بالقبلى فى المغرب: «أ»، «ب»، «ج»، «د»، «هـ»، «ز»، «ح»، «ط»، «ي»، «ك»، «ل»، «م»، «ن»، «س»، «ع»، «ف»، «ض»، «ق»، «ر»، «س»، «ت»، «ث»، «خ»، «ذ»، «ظ»، «غ»، «ش». وفى الشرق دخلت «س» بدلاً من «ص» فى موضع الحرف الأرامى (semkat) و«ش» بدلاً من «س» فى موضع الـ (sin)، بحيث نتج عن ذلك بدائل أخرى لتتابع «أبجد»، وهو: «أ»، «ب»، «ج»، «د»، «هـ»، «و»، «ز»، «ح»، «ط»، «ي»، «ك»، «ل»، «م»، «ن»، «س»، «ع»، «ف»، «ص»، «ق»، «ر»، «ش»، «ت»، «ث»، «خ»، «ذ»، «ض»، «ظ»، «غ» (٩٢).

وبالنسبة للترتيب الأبجدى لكلمات عربية فى مجموعات شعرية (كلمات القافية وفق صوامت القافية) والمعجمات (حسب الأصل الأول أو الأخير) وقائمة المراجع (الأسماء حسب الحروف الأولى) على العكس مما سبق قد استقر فيها تتابع آخر، وربما فى أثناء القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادى، فأول معجم عربى يعد أساساً له هو كتاب الجيم لأبى عمرو الشيبانى (المتوفى ٣٠٦ هـ / ٨٢١ م أو ٢١٣ هـ / ٨٢٨ م) (٩٣).

وتعد الأرامية القديمة أساس هذا التتابع أيضاً، مع ذلك فقد أجملت الحروف وفق وجهات نحوية وصوتية، وخاصة برسم الحروف إلى مجموعات (٩٤). ولما ألحقت رسوم الحروف المَعْلَمَة بتنقيط مميز (إعجام) بصفة خاصة بنظيرتها غير المنقطعة أطلق على حروف هذا التتابع بالعربية حروف الخط المعجم (٩٥).

وقد ظل تشكيل أقدم لهذا الترتيب فى المغرب أيضاً مدة أطول (٩٦). وهو يتصل بالأبجدية السامية اتصالاً وثيقاً أيضاً، وتجمع فيه بصفة خاصة رسوم الحروف المتجانسة (كما فى الأبجدية المغربية تأخذ الصاد «ص» مكان الحرف الأرامى (semkat): «أ»، «ب»، «ت»، «ث»، «ج»، «ح»، «خ»، «د»، «ذ»، «ر»، «ز»، «ط»، «ظ»، «ك»، «ل»، «م»، «ن»، «س»، «ض»، «ع»، «غ»، «ف»، «ق»، «س»، «ش»، «هـ»، «و»، «ي». إن وضع وحدات الحروف «الضعيفة» «هـ» و«و» و«ي» فى نهاية السلسلة هو من عمل

فقهاء اللغة - كما في الترتيب الجديد بشكل مجمل. فقد عدت في التطريز الصوتي صلة؛ مجرد إضافة لصوت القافية الصامت - الواو والياء من خلال الحركات الطويلة (و) و(ي) اللتين ينتهي بهما، والواو والياء من خلال الحركات الطويلة (و) و(ي) اللتين ينتهي بهما، والهاء من خلالهما وظيفتها باعتبارها مؤشراً قيمته صفر لحركة قصيرة ينتهي بها - ومن ثم لم تراعى عند الترتيب الأبجدي للأبيات والقصائد حسب القافية إلا بشكل ثانوي. وبالإضافة إلى ذلك خضعت الواو والياء، باعتبارهما حرفين أخيرين في كلمات عربية، لتغيرات قوية من خلال الاشتقاق والتصريف، ومن ثم عولجت الجذور الثلاثية الواوية واليائية في المعجمات القديمة دون، فصل بعضها عن بعض في نهايتها، كما هي الحال مثلاً في صحاح العربية للجوهري (المتوفى ٣٩٣ هـ / ١٠٠٢ م) والمعجمات المشابهة المرتبة أبجدياً وفق الأصول الأخيرة (٩٧). أتبع الترتيب الذي تطور في الشرق الإسلامي، وعُصِمَ بعد ذلك فقد أعقبت الأصوات الصغيرة الباقية صوت «ز» وأعقب التابع «ك» و«ل» و«م» و«ن» صوت «ق» (للقرب الصوتي من «ك»)، ولذا كان الترتيب الناتج: «أ» «ب» «ت» «ث» «ج» «ح» «خ» «د» «ذ» «ر» «ز» «س» «ش» «ص» «ض» «ط» «ظ» «ع» «غ» «ف» «ق» «ك» «ل» «م» «ن» «و» «هـ» «ى».

بينما كان التابع «و» - «هـ» - «ى» الأساس للصوت الأول والأصل الثاني من الجذر في المعجمات القديمة (٩٨)، فقد أدخلت المعجمات الحديثة (منذ القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي بدءاً من معجم ابن منظور: لسان العرب) الترتيب الأقدم المحافظ عليه في المغرب: «هـ» - «و» - «ى» مرة أخرى. وعوامل الحرف المركب لام ألف «لا» أحياناً على أنه الحرف التاسع والعشرون في الأبجدية، ووضع بعد الواو (٩٩).

١-٢ علامات الرسم الإملائي المساعدة

قَصُرَ الخط العربي القائم على الصوامت، كما هي الحال في الأبجدية السامية التي انحدر منها إلى حد بعيد عن أن يؤدي وحدات صوتية ذات حركة قصيرة والنهاية الساكنة للمقاطع وتضعيف الصوامت، فالتركيب المورفولوجي للغات السامية يجيز أن تحدد بكل تأكيد مورفيمات الاشتقاق والتصريف من نمط المورفيم، ويتحدد لذلك من الصور الجرافيمية لصوامت الجذر والسوابق واللواحق في درج الجملة، إلا أنه قد دعت الحاجة في وقت مبكر، بله الضرورة إلى أن توصف بوضوح قراءة، (ومن ثم معناها) كلمات عسيرة لها أهمية في فهم نص ما - في بادئ الأمر، وخصوصاً في نص القرآن الكريم، الأساس الديني والتشريعي للمسلمين.

إن تطور نظام لعلامات الرسم الإملاء المساعدة (وهي بالعربية نقط وشكل) لتأدية الحركات القصيرة وخصوصيات أخرى للنطق لا يقدمها في البداية رصيد حروف الخط العربي، مثل تشكيل الرسم الإملائي - عملية ممتدة. وتركزت هذه العملية في المصادر العربية في اختراع رجل يطلق عليه نحة البصرة مؤسس النحو العربي أيضاً، هو: أبو الأسود الدؤلي (المتوفى ٦٥ هـ / ٦٨٨ م) الذي ابتدع بناء على تكليف من زياد بن أبيه، وإلى معاوية في البصرة (٤٥/٦٦٥ - ٥٣ - ٦٧٣) الذي عني بإصلاح الرسم الإملائي للقرآن الكريم أيضاً^(١)، ابتدع النقاط للدلالة على الحركات القصيرة (ـ، ـ، ـ). ويذكر آخرون أن الباعث على ذلك هو الحجاج بن يوسف العظيم الذي ولي العراق في عهد عبد الملك والوليد (من ٧٥ هـ / ٦٩٤ م حتى ٩٥ هـ / ٧١٤ م) - فجهوده في توحيد نص القرآن معروفة^(٢) - وأول من نقط المصاحف نحوي آخر من قدامى نحة البصرة هو يحيى بن يعمر (المتوفى ١٢٩ / ٧٤٦)^(٣)، أو تلميذ أبي الأسود أيضاً نصر بن عاصم الليثي (المتوفى ٨٩ / ٧٠٧)^(٤).

إذا كانت أسبقية التجديد ترجع دائماً أيضاً إلى هذا أو ذاك، فمن المحتمل أن مجموعة من القراء حول الحجاج (ربما من خلال تتبع مقولات قديمة) قد سعت إلى تعضيد النطق الصحيح، ومن ثم الفهم السليم للخط المقدس من خلال إدخال نظام موحد عن علامات القراءة. ووجب أن تتبع في العراق أيضاً مشكلة الاضطرابات والأخطاء اللغوية (اللحن) بعد حروب الفتح خاصة^(٥). على أية حال شاع انتشار النقاط الدالة على الحركات بعد نصف قرن (من وضعها) - ويمكن أن نستخلص من ذلك أنه في منتصف القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي ناقش القراء والقضاة هل يمكن إضافة العلامات المساعدة - التحكيمية في نظرة متشددة - إلى الرسم المقدس لنص القرآن الذي دُوّن حسب الوحي، وتجادلوا حول هذا السؤال، وصرح فيه رجال أجلاء من سلسلة الصحابة مثل عبد الله بن عمر (المتوفى حوالي ٦٨ / ٦٨٧ - ٧٠ / ٦٨٩) ومن جيل التابعين مثل محمد بن سيرين (المتوفى ١٠٠ / ٧٢٨ - ٧٢٩) والحسن البصري المتوفى (١١٠ / ٧٢٨) وقتادة بن دعامة (المتوفى ١١٨ / ٦٣٦) بمواقف رافضة أو إيجابية - ومن المؤيدين شعبة بن الحجاج (المتوفى ١٦٠ / ٧٧٦) وهشيم بن بشير (المتوفى ١٨٢ / ٧٩٩)^(٦) ومن نقاد النقط روح بن عباد (ت ٢٠٥ / ٨٢٠) والقاضي الشامي الأوزاعي (المتوفى ١٥٧ / ٧٤٤)^(٧) وكذلك المدني المشهور مالك بن أنس (المتوفى ١٧٩ / ٧٩٥)^(٨).

تتفق دراسة مخطوطات القرآن (١٠) مع ما ذكرته المصادر (١١) عن النظام القديم لرسم الحركات، ففي مصاحف النمط الكوفي استمر استعماله لوقت طويل، بل إن في نسخ القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي شواهد له أيضاً. وفي الحقيقة لا تستبعد هنا دائماً الإضافة المتأخرة، وقد عُلِمَ لكل حركة من الحركات الثلاثة (ـ، ـ، ـ) بنقطة وضعت النقطة الدالة على حركة الفتح (ـ) فوق رسم الحرف، ونقطة الكسرة تقع تحت رسم الحرف المشكل، ونقطة الضمة على يسارة أو في منتصفه (١٢). وأشير إلى التتوين، أي نهايات الاسم التكررة (ـ، ـ، ـ) بنقطتين في المواضع ذاتها. وكانت النقاط تكتب أساساً بلون مخالف لما في الرسم، وهكذا تجنبت كراهية أي تغيير للنص المروى (١٣).

وما لبث أن أدخل على هذا المكون القديم لرسم الحروف المساعدة علامات أخرى على يد الفقيه اللغوي المشهور الخليل بن أحمد (متوفى بين ١٦٠ / ٧٧٦ و ١٧٥ / ٧٩١) شيخ سيبويه (١٤)، تظهر في شواهد مخطوطية منذ القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي: تقع نصف دائرة صغيرة مفتوحة إلى أسفل (١٥) أو إلى أعلى أو زاوية حادة للدلالة على تضعيف (تشديد) الصوامت. كما أشير إلى الحركات من خلال نقاط، ويفضل أن تكون بلون آخر (أخضر وأصفر) فقد عين نطق الألف «أ» والواو «و» والياء «ي» بالهمز (صوت وقفة حنجرية) (١٦)، وهو في موضع نقطة الحركة المطابقة للحركة التالية (١٧). وأضيف إلى ذلك - فيما بعد - خط مستقيم باعتباره علامة للقيمة صفر للألف الأولى في الوصل (ومن ثم أطلق عليه ألف الوصل)، أي في الدرج بعد كلمة متقدمة (١٨).

وقد تطورت على يد الخليل بن أحمد أيضاً الأشكال التي ما تزال معتادة إلى اليوم والرموز الأخرى للحركات والقراءة (١٩). وقد استقرت منذ العصر العباسي المبكر في الخط المائل، وكان لها في البداية شواهد في البرديات ثم في مخطوطات أدبية (٢٠). ويعتبر عن الحركتين (ـ) و(ـ) من خلال خطين قصيرين مائلين في موضع النقاط الأقدم (فتحة فوق رمز الصامت وكسرة تحته). أما الضمة التي يرمز لها بالحركة (ـ) فأخذت شكل واو صغيرة، ووضعت كذلك فوق رمز الصامت. وكما سلف رمز للتتوين أيضاً بتضعيف الحركات المطابقة (٢١). وشكلت رموز القراءة الأخرى بوصفها حروفاً صغيرة فوق الرسم؛ مختصرات ترمز إلى المصطلحات المطابقة في تعليم اللغة (ولذا أدخلها في الحقيقة النحاة وأرادوا يضيفوا إلى الخط المائل مجموعة رموز بسيطة وواضحة) (٢٢): «ش» (هنا بلا نقاط) للشد والتشديد (تضعيف) الصوامت، و«م» للجزم (فقد الحركة) (٢٣) والهمزة هي عين

(أولى) صغيرة «ه» وضعت على الصوت الأول مع فتحة وضمة على الألف - في مخطوطات القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي - الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وكذلك أيضاً قبل الألف ومع الكسرة تحت الألف). وهذا يشير إلى أن الألف أو الصوت المزحلّق «و» أو «ى» الذى نشأ بسبب الوظيفة القديمة للهمزة بين الحركات، ومن ثم دُون من خلال كتابة الصوامت، يجب أن ينطلق مثل العين. ووضع لآلف الوصل «ص» الدالة على الصلة، والوصل، والمقطع / ١٠ / دون أخيراً فى بداية الكلمة فوق الألف من خلال الرمز «مد» الدالة على المد، والذى اتخذ فيما بعد شكل ألف منبسطة، ولكن العلامة ذاتها (مدة) فى نهاية الكلمة تشير إلى المركب حركة طويلة + همزة [٢٩].

استخدمت رسوم الحروف المساعدة فى الزمن القديم بشكل مقتصد، وكان إدخالها فى نسخ القرآن الكريم، كما ذكر، موضع خلاف، ومن ثم لم تستخدم فيها إلا إذا كانت ضرورية للفهم الواضح (٢٤). وبدءاً من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي نجد مع ذلك مخطوطات للقرآن والحديث كاملة التشكيل، وفضلاً عن ذلك لم تكن الرموز المساعدة لازمة إلا فى نصوص صعبة، مثلما فى الشعر ولإيضاح مفردات ورسوم للحروف متجانسة نادرة (اليوم فى التحقيقات العلمية لأدب العصور الوسطى): فالشر وبخاصة الشر العلمى يشكل غالباً تشكيلاً كاملاً.

ونجد علامة الوقف فى مخطوطات عربية خاصة - ولكن هذا منذ زمن بعيد - لبداية الآية فى سور القرآن على شكل نقاط وخطوط ثم دوائر وورود وكذلك لتمييز وحدات كبرى فى برديات ونصوص أدبية (٢٥). وأدخلت علامة وقف تركيبية مع طبع الكتاب فى القرن العشرين. وقد نشرت الانتصارات المتتالية للإسلام مع اللغة العربية الخط العربى من (جبال) الأطلس حتى اندونيسيا، واستخدمه مسلمو جماعات لغوية شديدة التباين لعدد كبير من اللغات غير السامية أيضاً. ولذلك تكيّفت معها من خلال علامات مميزة ورموز مساعدة أخرى.

تقدم قائمة المراجع (ص ١٥٣) أهم المؤلفات المرجعية حول هذا المشكل، وكذلك حول بعض الخطوط الخاصة (خطوط سرية وخطوط الديونة) وحول الجهود التى بذلت منذ القرن التاسع عشر الميلادي لإصلاح الخط العربى وحول مشكلات الكتابة الصوتية للخط العربى.

٣-١ الأرقام

٣-١-١ استخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام

عند تعريب شؤون الحسبة في الدولة بناءً على إيعاز من الخليفة عبد الملك بن مروان منذ سنة ٦٨ هـ / ٦٩٦ م لم يكن للعرب بعد أرقام خاصة بهم، فاستعملت بشكل مؤقت ألفاظ فعلية للعدد (١)، أو استعملت أرقام الحروف اليونانية - القبطية في المناطق التي فتحها الإسلام من الإمبراطورية البيزنطية (٢). وقد وجدت الأرقام اليونانية أو اليونانية - القبطية في مصر وفي المغرب حتى فترة متأخرة من العصور الوسطى مع غيرها لعدد الصفحات والكراسات عند استخدام مخطوطات عربية (٣). وتسمى الرموز الـ (٢٧) في هذه السلسلة وفي الحقيقة هي ثلاث سلاسل من ١ : ٩ لكل من الأحاد والعشرات والمئات، «حروف الزمام» في المغرب (٤).

وتوجد شواهد على استخدام الحروف العربية لتعيين العدد في الوثائق منذ القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي (٥). وظلت هنا السلسلة القديمة للأبجدية السامية الشمالية العربية المحك في إتباع قيم العدد والحروف (٦)، كما هي الحال نفسها مع أرقام الحروف في اليونانية، التي اضطلعت بترتيب الحروف مع الأبجدية ثم أخذ في استخدامها أرقاماً (٧). وقد صار لدينا مع اتخاذ الحروف الأخرى الخاصة بالخط العربي سلسلة من ٢٨ رقماً لتعيين الأحاد والعشرات والمئات ورقم ألف، ففي: ١ - ٩ «أ» «ب» «ج» «د» «هـ» «و» «ز» «ح» «ط» / ١٠ - ٩٠ «ي» «ك» «ل» «م» «ن» «س» «ع» «ف» «ص» / ١٠٠ - ٩٠٠ «ق» «ر» «ش» «ت» «ث» «خ» «ذ» «ض» «ظ» / ١٠٠٠ «غ». وسرى في الغرب الإسلامي اشتقاقاً من ذلك: ٦٠ «ص» و ٩٠ «ض» و ٣٠٠ «س» و ٨٠٠ «ظ» و ٩٠٠ «ع» و ١٠٠٠ «ش» (٨).

وللتعبير عن الأعداد المركبة يواءم بين أرقام السلسلة المسماة بحروف (حساب) الجمل (والجمل أيضاً) (٩) أو حساب أبجد في تتابع آلاف - مئات - عشرات - أحاد: «ي ب» = ١٢ و «ق ك ج» = ١٢٣ (١٠). وظلت مستعملة إلى حد بعيد حتى بعد إدخال الأرقام الهندية: فمن ناحية في التأريخ الجُملي * (مثلاً لتأريخ النقوش)، وفي حالات مشابه حيث يلعب معنى كلمة الحروف المستخدمة لتعيين العدد دوراً (التمائم والنبوءات) (١١)، ومن ناحية أخرى في حساب المواقع في علم الفلك العربي (حساب المنجمين، ومن ثم علم

الاسطرلابات والأدوات الفلكية الأخرى أيضاً) ، وهي تعبيرات نظام الحساب العشري في بيانات العدد الكلية للدرجة وللأعداد من ١ : ٥٩ في الكسور الستونية (دقائق وثوان وأثلاث الثواني الخ)^(١٢).

١-٣-٢ الأرقام الهندية

أدخلت مع النظام العشري لقيم المواضع، الأرقام من واحد إلى تسعة ومن المحتمل الصفر أيضاً عن طريق الفرس من الهند إلى الشرق الأدنى (ذكره هنا أولاً سنة ٦٢٢ للمؤلف السرياني سيوخت (Sebeok) ^(١٣) ونافسها كذلك في البداية الحروف الدالة على العدد في إطار النظام الستوني (انظر أعلى) ونظام المواقع العشري، استخدام البيروني (المتوفى ٤٤٠ هـ / ١٠٤٨ م) في تاريخه المرتب حسب التسلسل الزمني إلى جانب الأرقام الهندية و - لقياسات الزوايا أيضاً - أرقام الحروف ذات قيمة المواضع في النظام العشري والستوني^(١٤). وتتحدث المصادر عن تسعة أرقام، ويعامل الصفر على أنه «موضع خال»^(١٥) أما أقدم شكل للصفر فهو دائرة صغيرة^(١٦)، اختزلت بمرور الزمن إلى نقطة، بينما تَارجح رمز الخمسة بين لفتين ودائرة بسيطة^(١٧).

وظهرت الأرقام الهندية (الحساب الهندي وحساب الهند أيضاً لنظام المواقع العشري المرتبط باستعماله) في شكل عريض شرقي وشكل عريض غربي. وأطلق على الأشكال التي لها شواهد في المغرب منذ النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي (نموذج الأرقام العربية التي انتقلت إلى أوروبا) أرقام (حساب وحروف) الغبار، حسب التفسير المألوف بسبب استخدامها على لوحة غبار، نوع من آلة العد (قارن في اللاتينية (pulvis, pulvisculus)، وتجرى عليها العمليات الحسابية بقلم اردواز^(١٨)). وما يزال تطور رسم الحروف والعلاقة بين نظام الرموز الشرقية والعربية الغربية تفتقران إلى دراسة أكثر دقة قائمة على مادة المخطوطات. ولا تستبعد تبعية أرقام الغبار في الغرب لأرقام الأعداد اليونانية القبطية تبعية مباشرة^(١٩).

١-٣-٣ أرقام خط السياقة

استخدمت الدواوين في الشرق الإسلامي للسجل المالي طريقة خاصة للتعبير عن العدد: فقد استعملت الأعداد العربية التي اختصر الشكل المتطور عنها في خط الديوان إلى أرقام: ١ = ا، ٢ = ب، ٣ = ت، ٤ = ث، ٥ = ج، ٦ = د، ٧ = هـ، ٨ = ز، ٩ = ح، ١٠ = ط.

س، ٧ = س ع، م ع، ٨ = ث م ا، ٩ = ت ٢، ١٠ = ٢، ٢٠ = ع -
 ين الخ...

ويمكن أن تكون قد نشأت تقاليد خط السياقة (خطى سياقت) هذا قبل العصر
 المغولي (٢٠)، وأدخله السلاحقة إلى الأناضول، وتشكلت في شؤون الحسبة لدى العثمانيين
 في شكل معروف من وثائق غزيرة (وبخاصة منذ النصف الثاني من القرن الخامس عشر
 الميلاد)^(٢١). ووجدت رموز السياقة في مصر أيضاً، وعرفت هناك باسم خط القِرْمَة،
 مستعملة في دواوين الإدارة العثمانية.

الهوامش والتعليقات

أولاً: هوامش أصل الخط العربي وتطوره:

جيرهارد اندرس (بوخوم)

(١) حول المصطلح قارن رونالد هارنج: مشكلة الخط بوصفها مشكلة بحث لغوي تأريخي مقارنة: في: kratylos 11 (1966) 33 - 48، وله نفسه أيضاً: علم الفونيمات وعلم الجسرافيمات في: معايير اللغة، حرره فالتر أ. كوخ للمجلد الأول، شتوتغارت ١٩٧٣ - ١٩٧٤، ٣٦ - ٦٤ (وبخاصة من ٤٧ - ٥٨).
● يقصد بمصطلح Graphem الحرف أو رسم الحرف، ولذا تراوحت استعمالاتها حسبما يقتضى سياق النص (الترجم).

(٢) يشمل الرمز ٥ حروفاً أو تناهضات حرفية، ولا تبرز الوحدات الوصفية من الناحية الحرفية بشكل مقصود. ولا ينبغي أن يثنى استعمال رموز الكتابة الصوتية المساللة لحروف اللغة العربية ووحداتها الصوتية بشئ من العلاقة الحقيقية الدياكرونية والسينكرونية بين الوحدات الصوتية ومحايلاتها الحرفية. انظر أيضاً فيما يلى ص ١٦٨ والهوامش ٢٢.

(٣) سقط في الأصل هامش رقم (٣).

● أدى استعمال المؤلف للمصطلحات اللغوية القديمة إلى جوار المصطلحات الحديثة إلى وقوع كثير من المشكلات التي حاولنا التغلب عليها قدر المستطاع (الترجم).

(٤) الخط العربي، على وجه الخصوص، في مقابل الخط السامى الجنوبي في النقوش العربية الجنوبية القديمة، في النقوش العربية الشمالية المبكرة (انظر فيما سبق الفقرة ٢-١) وفي الآثيوبية، قارن ديفر (١٩٧٦) ١٤٤ - ١٤٨، وأ. ديتريش: تاريخ العرب قبل الإسلام، في: Abt. I Bd. Handbuch der Orientalistik. Leiden 1966. 2, 42، من ص ٢٩١ - ٣٣١ [وبخاصة ص ٢٩٥ - ٣١٢ - ٣١٥ وص ٣٣٤ مع مصادر أخرى]، جروهمان (١٩٧١) ٧ - ٨ من المحتمل أن يرجع خط النقوش الغربية الشمالية المبكرة في هذه المجموعة وكذلك الخط العربى الجنوبي القديم إلى المحيط السريانى - الفلسطينى (انمط الأصبلى في النقوش السينائية الأولى) انظر أ. فسان دن براندن A. van den Branden L' origine des alphabets protosinaïtique, arabes pré islamiques et phénicien Bibl. Or. 19 (1962) 198 - 206.

العربية والتيفينغية في: (٥) وهى: «أ»، «ب»، «ج»، «د»، «هـ»، «و»، «ز»، «ح»، «ط»، «ي»، «ى»، «ك»، «ل»، «م»، «ن»، «س»، «ع»، «ف»، «ص»، «ق»، «ر»، «ش»، «ت».

(٦) انظر ديفر (١٩٧٦) ١٠٤ - ١٢٧.

(٧) وكذلك أيضاً السادة العرب للدول المجاورة للبراء في الإطار الزمنى نفسه من ٢٧١ قبل الميلاد، قارن أ. ديتريش: تاريخ العرب (وكذلك هامش ٤) ٣٠٨ - ٣١١، و ٣١٥ - ٣١٧، انظر أيضاً عمل فسانتنس التايم وروت شتيل: الأرامية لغة العالم: في الكتاب ذاته: العرب في العالم القديم، المجلد الأولى برلين ١٩٦٤ ص ١٨٠ - ٢٣٦.

(٨) انظر مادة نقوش سامية، الجزء الثانى: نقوش آرامية Inscriptions aramaïques continens ١٨٨٩ م - ١٩٠٧ رقم ١، ٣ - ١ و ٢ - ١ و مارك ليدر بارسكى: تقويم زمنى لعلم النقوش السامية القديمة، المجلد

- الثاني، جيسن ١٩١٥ ص ٨٤ - ٩٣ وجين كاتسيتو: الأنياب، للمجلد الثاني، باريس ١٩٣٠ - ١٩٣٢، وجين ستارك (١٩٦٦) ٩٢٧ - ٩٣١
- (٩) يقدم جروهمان (١٩٧١) ١٠ - ٣٣ تحليلاً مفصلاً للخطوط القديمة في الآثار التذكارية، وقارن أيضاً نبيهة عيود (١٩٣٩) ٤-١٤ وليديارسكي في: Ephemeris (وهامش ٨ أيضاً) ٢٣ / ٢ - ٤٨.
- (١٠) أنجز تطور مشابه في الخط المائل للغة الأدب السورانية - الآرامية، حول فكرة جين ستارك بأن الخط العربي انشق ليس من الخط النبط ولكن من الخط السرياني للعراق المسيحي العربي، انظر ما يلي ص ١٧٠.
- (١١) انظر اينوليتيمان: أعمال مزدوجة اللغة نبطية - يونانية في: Florilegium ou recueil de Travaux d'érudition dédiés à Melchior de Vogüé paris 1909 375 - 390
- [وله نفس أيضاً: نقوش نبطية من حوران الجنوبية، ليدن ١٩١٤ (نشرية جامعة برنستون البيعة الأثرية إلى سوريا في سنة ١٩٠٤ - ١٩٠٥ و ١٩٠٩ القسم الرابع: نقوش سامية، قسم ١) ٣٧ - ٤٠، ونبيهة عيود (١٩٣٩) ٤ (لوحة ١١) انظر أيضاً روتشتاين: ملكة اللخمين في الحيرة، برلين، ١٨٩٩ ص ٣٨ وما بعدها.
- (١٢) RCEA 1. 1-2 Nr. 1. أ. م كرسول K. A. C. Creswell. فن العمارة الإسلامي المبكر I. أكسفورد ط، ١٩٦٩ ص ٦٣٥، هامش ١ [مصادر أحدث]، وهامش جاريه (H. Gaube) خربة البيعة، بيروت ١٩٧٤، ٦٥ - ونبيهة عيود (١٩٣٩) ٤، وديترش: تاريخ العرب (هامش ٤ أيضاً) ص ٣١١ و ٣٢١.
- (١٣) ج. أ. جيسن ور. سافتيك: بيعة أثرية في بلاد العرب، باريس ١٩٠٩ - ١٩١٤، المجلد الأول ص ١٧٢ - ١٧٦ رقم ١٧ (لوحة ٩ و ٢٥)، (٢٣١ - ٢٣٣، ورقم ٣٨٦ (لوحة L XXI, CXXI).
- (١٤) جين ستارك (١٩٦٦) ٩٣١ - ٩٣٢، وأ. جروهمان: عقد نبطي على بريدة، في: Revue Biblique (1854)، ص ١٦١ - ١٨١، وجروهمان (١٩٧١) ١١ - ١٢ مع صورة ٤.
- (١٥) نظرة عامة مقارنة لدى نبيهة عيود (١٩٣٩) لوحة ٥، وجروهمان (١٩٧١) لوحة خط أ، ويقدم تامي (١٩٣٥) عرضاً مفصلاً لشكل كل حرف على حدة عند الانتقال من الخط النبط إلى الخط العربي. (يقصد ما ورد في كتابه: أصل الخط العربي وتاريخ تطوره إلى ما قبل الإسلام د. ت (المترجم)).
- (١٦) جروهمان (١٩٧١) ١٤ - ١٥، و ١٦ صورة ١٧.
- (١٧) RCEA 2-3 Nr. 2، واينو ليتمان: ملاحظات على نقوش حوان وزيد في: RSO4 (19911 - 1912) 193 - 198 وقارن جروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٦ صورة ٧ ب - ج. (كتب في الأصل: نقش جبل (Sés) Usais وفي الكتب العربية يدون على نحو آخر هو (عزيز). (المترجم)).
- (١٨) محمد أبو الفرج العث: كتابات عربية غير منشورة في جبل عزيز في الأبحاث ١٧ (بيروت ١٩٦٤) ٣٠٢ رقم ١٠٧ صورة ٨٥، وجروهمان (١٩٧١) ١٥ - ١٧ وصورة ٧ د.
- (١٩) RCEA 1. s-4Nr. 3، وقارن: اينوليتيمان: ملاحظات (وهامش ١٧ أيضاً) ١٩٣ - ١٩٥، وجروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٧ صورة ١٨ ب.
- (٢٠) RCEA 1. s-4Nr. 4، قارن: اينوليتيمان: نقش عربي قبل الإسلام من أم الجمال في: ZS 7 (1929) ١٩٧ - ٢٠٤، وجروهمان (١٩٧١) ١٤ و ١٧ صورة ٨ ج.
- (٢١) نظرة عامة مقارنة في جروهمان (١٩٧١) لوحة الخط ١، قارن أيضاً ٢٩ - ٣٢ - خليل تامي (١٩٣٥) ١-١٨٩ (تحليل أشكال الحروف).

- (٢٢) من ناحية تاريخ اللغة تطابق S السامية الأولى = س الآرامية = في العربية S = و = S = ش = وش = ش = س، أنظر سبتينو موسكاتي [وآخرين]: مدخل إلى النحو المقارن للغات السامية، فيسبادن ١٩٦٤، ٣١٠-٨ و-٣٦. بيد أنه عرض لصوتى الصغير العربيين س وش من خلال صوت (ش) النبطي عند عدم استخدام رمز "S" (semket) المتوفر في الحظ النبط، وكذلك حصيلة الكلمات الآرامية الدخيلة في العربية (قارن ما سبق ٣١٠-٤). يغلب الظن بأن التحقيق الصوتي لكلا الوجدتين الصوتيتين وقت استعمارة الحظ أجازة إلحاقاً بالصوت الآرامى "S" وليس "s" ويجيز وصف سيبويه لتعلق صوتي «ش» و«س» العربيين (كتاب سيبويه، بولاق ١٣١٦ - ١٨٩٨، ٤٠٥ / ٨ و ٤٠٥ و ١٣ = بتحقيق محمد عبد السلام هارون القاهرة ١٩٦٦ - ١٩٧٧ / ٤، ٤٣٣، ١٣ = بتحقيق محمد عبد السلام هارون القاهرة تحقيقاً في القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى على نحو يخالف س وش الحاليين. قارن أ. ف. ل. بيستون: أصوات الصغير العربية (JSS 7 (1962) 222-233 ومايكل ف. ماكسدونالد: نظام أصوات الصغير العربية وقيمتها الصوتية في «الابجدية» في: JSS 19(1974)36-46 وإذا تابع المرء فرض في. فيشر ف مقاليته (موقع التضاد في النظام الفونيمى للسامية المشتقة، في: Studia Orientalia in memoriam caroli Brockelmann Halle 1968 6-17 في أن «ش» كان لها في زمن العربية المبكرة القيمة الصوتية $\frac{h}{\text{ش}}$ ، فإنه من الممكن أنه قد استخدم للـ S و S و $\frac{h}{\text{ش}}$ قياساً على الأصوات المسخمة للطائفة، في كل منها للرمز ذاته.
- (٢٣) لذلك يجب أن تتطور حروف ثانوية من خلال تنقيط مميز لتمثيل واضح للمكون العربى من الفونيمات (انظر ما على فقرة ١ - ١ - ٤).
- (٢٤) ولذا قادت ما تسمى طريق البخور من جنوب جزيرة العرب عبر يثرب إلى ديدان (العلا) وحجر (مدائن صالح) وآرام (جبل دم) إلى البتراء ويعد ذلك إلى شمال الشام، انظر أ. جرهمان: Arbien ميونخ ١٩٦٣ (Handbuch der Altertumwissenschaft Abt.3) الجزء الأول للجلد ٣: التاريخ الحضارى للشرق القديم، الفقرة ج ٣، ٤) ٧ مع مصادر أخرى و-٣٠ صورة ٤، تردد هشام بن عبد مناف على سوق يثرب للألباط واشتهر ابنه من بين المازفين بالحظ في فريش (ابن سعد: طبقات، تحقيق إدوارد وغار وآخرين ليدن ١٩٠٤ - ١٩٤٠، الجزء الأول ١، ٤٥، ٤٦، ١، قارن نسبته عبيد (٩٣٩) ٩، انظر أيضاً ما على هامش ٢٨).
- (٢٥) عبد الله البغدادي: الكتاب ١٢٨، والبلاذرى: فتوح البلدان ١٧١ (عن الكلى والوليد الشرقى بن القطامي القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى ([وابن قتيبة: المعارف ٥٥٢، - ١٢ - ١٤ (عن الأصمعي) التوقي حوالى ٢١٦ / ٨٢١) وابن أبي داود السجستاني: المصاحف ٤، ١١ - ٢٠، والجيهشيارى: الوزراء ١٣، ١٥ - والصولى: أدب الكتاب ٣٠ وحزمة الإصفيهانى: التنبيه، ١٩، ٣-١، وابن النديم: الفهرست ٢٧٥، ٢٢٠ - ٢٢٠ عن عبد الله بن عباس) الخ. ومصادر متأخرة مشابهة مثل الفلقلشندى: صبح الأعشى ١٢، ٩ - ٣، ويوجد إلى جانب أسطورة تقول إن آدم قد علم الشئ هود أو إسماعيل بن إبراهيم أو آخرين العربية الأولى، انظر مجموعة المصادر في كتاب ليون كيتانى Leone Caetani: Annali Islam. Mailand 1905-1918 مجلد ٢، ١، ٢١١ من ٦٩٣ - ٦٩٥ وجبروهمان (١٩٧١) ٢٢ ب هامش ٢٣١ أو هامش ١. ورجع الأصل العربية الجنوبية أيضاً (القلشندى: صبح الأعشى ١٦، ٩٠-٣ عن ابن هشام) وسجل آخرون ملوك مدائن السنة بوصفهم واضعى الأبجدية، الذين شكلت أسماءهم من تتابع حروف الأبجدية الآرامية (قارن ما على ص ١٧٦ هامش ٩١). ظل هذا التابع مستعملاً في الإشارة إلى الأرقام في العربية أيضاً (انظر الفقرة ٥ - ١ - ٣).

(٢٦) البلاذري: فوح البلدان ٤٧١ وابن قتيبة: المعارف ٥٥٢، ١٥-١٨، وابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١١، ٤-١٣، وحزمة الإصفيهاني: التنبيه ١٩، ٣-٩، وابن النديم: الفهرست ٥، ١٠، ٧، F=7، ٢٢-١٠، ٨، T=١٢، ٥، ١٣، F=8، ١١، ١٢، T=١٢.

* يقول ابن أبي داود السجستاني في كتاب المصاحف ص ٤:

حدثنا عبد الله حدثنا عبد الله بن محمد الزهرى إن شاء الله حدثنا سفيان عن مجاهد عن الشعبي قال سألت المهاجرين من أين تعلمتم الكتابة قالوا من أهل الخيرة، وسألنا أهل الخيرة من أين تعلمتم الكتابة قالوا من أهل الأتيار.

(الترجم)

(٢٧) ابن قتيبة: المعارف ٥٥٣، ١-٣، وابن أبي داود السجستاني:

المصاحف ١٣، ٤-١٧ (عن هشام بن محمد الكلبي)، وابن دريد: الاشتقاق ٣٧٢، ٦-٨.

* يقول السجستاني في المصاحف أيضاً ص ٤:

وقال غير علي إن بشراً (أي يشر بن عبد الملك) لما تزوج الصهباء بنت حرب علم هذا الخط سفيان بن حرب، وقال عمر بن الخطاب ومن بمكة من قرئ: تعلموا الكتاب من حرب بن أمية. قال أبو بكر وتعلمه معاوية من عمه سفيان بن حرب.

(الترجم)

(٢٨) حزمة الإصفيهاني: التنبيه ١٩، ٧-١٢ (عن هشام بن محمد الكلبي والهيثم بن عدي)، وابن النديم:

الفهرست ٥، ١٦، ٨، F=8، ١٥، T=١٥، البلاذري: فوح ٤٧١ تعلم أخو حرب سفيان بن أمية (عم أبي سفيان) الخط من بشر بن عبد الملك، قارن أيضاً الفلقشندي: صحيح الأعشى ٣/ ١٠، ٥-١٠ (عن المدائني عن ابن عباس: تعلم حرب من يثني (أ) و ١٠، ١١، ١٣ (عن الدائني (المتوفى ٤٤٤ / ١٠٥٣). ابن النديم: الفهرست ١٨، ٥، ٨، F=8، ١٦، ١٩، T=١٩ ذكر في هذا السياق أيضاً كتاب بخط جد النبي، عبد المطلب بن هشام، قد كان ما يزال محفوظاً في خزنة الخليفة المأمون.

* يقول الفلقشندي في صحيح الأعشى ٣ / ١٠.

وقال أبو بكر بن داود عن علي بن حرب بن هشام بن محمد بن السائب، قال: تعلم بشر بن عبد الملك الكتابة من أهل الأتيار، وخرج إلى مكة، وتزوج الصهباء بنت حرب، وقيل: إنه لما تعلم أبو سفيان بن حرب الخط من أبيه، تعلمه عمر بن الخطاب رضي الله عنه وجماعة من قرش، وتعلمه معاوية بن أبي سفيان من عمه سفيان. أما الذي علم حرب بن أمية، فقيل: من طاريء طراً علينا من اليمن.

(الترجم)

(٢٩) محاولة نبهة عبود أن تقدر نشاط الثلاثة من الطائفتين بفترة حسوالى ٥٠٠ بعد الميلاد (عبود ١٩٣٩) ٦ -

(٧) نقف بالنظر إلى التواريخ المتضاربة على أرض شديد الاهتزاز.

* يقول الفلقشندي في صحيح الأعشى ٣-٨:

وعن ابن عباس رضي الله عنهما: إن أول من وضع الحروف العربية ثلاثة رجال من بولان (أو بولان قبيلة من طي)، نزلوا مدينة الأتيار، وهم مرامر بن مرة، وأسلم بن سدره، وعافر بن جدرة، اجتمعوا فوضعوا حروفاً مقطعة وموصولة ثم قاسوها على هجاء السريانية، فأما مرامر فوضع الصور، وأما أسلم ففصل ووصل، وأما عامر فوضع الإصجاب، ثم نقل هذا العلم إلى مكة وتعلمه من تعلمه وكثر في الناس وتداولوه.

(الترجم)

- (٣٠) أبو الفرج الإصهاني: كتاب الأغاني، القاهرة ١٩٢٧ - ١٩٧٤، ٢/ ١٠٠، ٥، ١٠١، وفي النهاية ١٠٢، ٤. قارن ابن قتيبة: المعارف ٢٢٥٨ (٢٧٥)، وانظر يوسف هورفيتز: عدى بن زيد، شاعر الخيرة: Adi (1930) 31-69. ابن zeyd, the Poet of Hira, In ; Islamic Culture 4 (٣٥ وهاشمي ٢) - تاريخ الشاعر الثلث أيضاً، الذي جعل شاب من الخيرة يقرأ له كتاب إملأك الذي أرسله معه اللخمي عمرو بن هند (٤٤٥ - ٥٧٠) ذكر في هذا السياق، انظر ابن قتيبة: كتاب الشعر والشعراء، تحقيق أحمد محمد شاكر، القاهرة ط١، ١٩٦٦ ص ١٨٢.
- (٣١) هشام بن محمد الكلبي كتب كتاب الأوائل (ابن النديم: الفهرست ٩٦، ٢٢ و F-109، A. T يمكن أن تُرجع إليه المعلومات المكتوبة عنه، وتقع الملاحظات فيما سبق من هاشم ٢٥ - ٢٧ لابن قتيبة في باب الأوائل من كتابه المعارف.
- (٣٢) من البدعي أن يوصف الشامي بأنه نبطي (حمزة الإصهاني: التنبية ٢٨، ٨) واللغة النبطية بأنها لهجة شامية (ابن النديم: الفهرست ١٢، ٧ F-14، ٢٠. T
- يقول ابن النديم في الفهرست (ص ٢٢)
- فاما النبطي الذي يتكلم به أهل القرى فهو سرياني مكسور غير مستقيم اللفظ، وقال غيره: اللسان الذي يستعمل في الكتب والقراءة وهو النصيح فليسان أهل سوريا وحران. (الترجم)
- (٣٣) يذكر هشام بن محمد الكلبي أنه وجد أخبار نسب عائلات الخيرة المسيحية في البيع هناك (الطبري: تاريخ. حوليات... تحقيق م. ي. دي خويه [أو آخرين] للدين ١٨٧٩ - ١٩٠١، ١ / ٧٧٠، ٨ - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٩٦٠ - ١٩٦٩، ١/ ٦٢٨، ١٢-١٤). ف. التاميم ور. شتيل (بدايات لغة الكتابة العربية) في الكتاب ذاته: العرب في المسالم القديم: (Die Araber in der Alten Welt) برلين ١٩٦٣ - ٢٢٧/٢ - ٣٦٩ [أو بخاصة ٣٦٧-٣٩١ أو ١/ ١٤ - ١٤] يظن أن أصل لغة الكتابة في الخيرة، قارن أيضاً نبيهة عيود: دراسات في برديات الأدب العربية: Studies in Arabic Literary Papyri المجلد الثاني شيكاغو ١٩٦٧، ص ٥.
- بيد أنه في الديوان الساساني، حيث من المحتمل أنها وجدت مع عدى بن زيد مدخلاً رسمياً منذ وقت مبكر، يمكن أن يكون الخط العربي لم يلعب سوى دور هامشي. ومع الإصلاح الذي قام به عبيد الملك بن مروان حلت العربية محل التدوين الفارسي في العراق (البلاذري: فتوح ٣٠٠ - ٣٠١، الجهشيارى، الوزراء ١٧-١٦ و ٣٩٠ - ٤٠).
- يقول الجهشيارى في كتاب: الوزراء والكتاب ص ٢٣:
- ولم يزل بالكوفة والبصرة ديوانان أحدهما بالرومية والآخر بالعربية، لإحصاء الناس وأعطيتهم وهذا الذي كان عمر قد رسمه، والآخر لوجوه الأموال بالفارسية، وكان بالشام ديوانان مثل ذلك أحدهما بالرومية والآخر بالعربية فجري الأمر على ذلك إلى أيام عبيد الملك بن مروان، فلما قلد الحجاج العراق كان يكتب له صالح بن عبد الرحمن ويكتب أبا الوليد، وكان يتقلد ديوان الفارسية إذ ذاك وإذا تفروخ، فخلفه عليه صالح بن الرحمن، فخفف على قلب الحجاج وخص به... وأمر الحجاج صالحاً بنقل الدواوين إلى العربية سنة ثمان وسبعين، وكان عامة كتاب العراق تلامذة صالح.
- (الترجم)
- (٣٤) نبيهة عيود (١٩٣٩) ٧ أسفل، وكذلك ص ٩٨ حول إمكانية تطور مواز بين النمارا والآتيار / الخيرة من جهة وبين حوران الجنوبية والحجاز من جهة أخرى، قارن أيضاً ما يلي ص ١٧٥ مع هاشم ٨٢ و ص ١٧٩ مع هاشم ١٢ حول تطور العلامات المميزة والعلامات المساعدة.

- (٣٥) ستاركى (١٩٦٦) ٩٣٢ - ٩٣٤، وعن ذلك ج. سوردل تومين، (J. Sourdel - Thomine (1966).
 (٣٦) جروهمان (١٩٧١) ١٧ - ٢١.
 (٣٧) نظري: تيودور نولوكه: تاريخ القرآن، بعناية ف. شغاللى [وأخريين] ليونج ١٩٠٩ - ١٩٣٨ / ١ - ٤٤ - ٤٥.
 (٣٨) ضمنها سلسلة من الكلمات الآرامية وغيرها الدخيلة، انظر: ر. بلاشير: مدخل إلى القرآن Introduction au Coran، باريس. ٢٥ ١٩٥٩ ص ٥، وتيسودور نولدكه: تاريخ القرآن Geschichte des Qorāns، هامش ٢٧ / ٢ - ٢٤ هامش ٤. قارن كذلك الجناح (التقوى) ٢٥٥ / ٨٦٨ : كتاب الحيوان، تحقيق عبد السلام هارون، القاهرة ١٩٣٨ - ١٩٤٥، ١ / ٦٢، والصولي: أدب الكتاب ١٠٥.
 * يقول الصولي في أدب الكتاب:
 تسمى العرب ما يكتب فيه القراطيس وجمعه قراطيس، ومهرقا وجمعه مهارق، وصحيفة وجمعها صحائف، وسفراً والجمع أسفار.
 (الترجم)
 (٣٩) الطبري: تاريخ (و هامش ٢٣ كذلك) ١ / ١٧٨٢ - ٣ / ١٧٣، اليحقيوي تاريخ: Historiae، تحقيق هوشما، ليدن ١٨٨٣، ٨٧ / ٢ - بيروت ١٣٧٩ / ١٩٦٠، ٢ / ٨٠، والبلاذري: فتوح ٤٧١ - ٤٧٢، ومن بينهم علي وعثمان وعمرو بن العاص ومعاوية... الخ.
 (٤٠) وليس على العكس من ذلك في المدينة، الأسرى الكيون الذين لا يستطيعون اقتداء أنفسهم بالآل يعلمون بدلاً من ذلك صبيحة المدينة، لأنه في المدينة لم يكن يستطيع المرء أن يكتب، (ابن سعد [و هامش ٢٤ كذلك 2]، ٢ - ١٤، ١٠ - ٢٠، والمبرد: الكامل، تحقيق و. رايت، ليدن ١٨٦٤ - ١٨٩٢، ١٧١، ٩، باستثناء أتباع اليهودية (الفلقشتدي: صبح الأعشى ١١ / ٣، ١ - ٣ عن الواقدي) وبضعة رجال آخرين. قارن أيضاً البلاذري: فتوح البلدان ٤٧١ - ٤٧٢ عن انتشار معرفة الخط في جزيرة العرب وبخاصة في مكة (مع قائمة بالمعارفين بالكتابة) وص ٤٧٣ في المدينة، انظر كذلك في بول: حياة محمد: F. Buhl. Das Leben Muhammads مايدلبرج ١٩٦١ ص ٥٢ - ٥٦.
 * يقول الفلقشتدي في صبح الأعشى ١١ / ٣:
 أما الأوس والخزرج فقد روى الواقدي يسنده إلى سعد بن سعيد، قال: كانت الكتابة العربية قليلاً في الأوس والخزرج، وكان يهودى من يهود مكة قد علمها، فكان يعلمها الصبيان، فجاء الإسلام وبعثهم بضعة عشر يكتبون، منهم سعيد بن زفرة والمثنى بن عمرو، وأبى بن كعب، وزيد بن ثابت، يكتب الكتابين جميعاً العربية والعبرانية، ورفع بن مالك، وأسيد بن غصير، ومعين بن عدي وأبو عيسى بن كثير، وأوس بن خولى، وبشير بن سعد.
 (الترجم)
 (٤١) البلاذري: فتوح البلدان ١٩٣ و ٣٠٠ - ٣٠١، والجيهشيارى: الوزراء ٣٨ - ٤٠، وعن ذلك م. سبرنجلنج: من الفارسي إلى العربي: M. Sprengling: From Persian to Arabic، في المجلة الأمريكية للغات والأدب السامية ٥٦ (١٩٣٩) ١٧٥ - ٢٢٤.
 * يقول الجيهشيارى في الوزراء والكتاب ص ٤٣:
 وكان أكثر كتاب غراسان إذ ذاك مجوس، وكانت الحسابات بالفارسية فكتب يوسف بن عمر، وكان يتقلد العراق في سنة أربع وعشرين ومائة إلى نصر بن سيار كتاباً أنقله مع رجل يعرف سليمان الطيار بأمره أن لا يستعين بأحد من أهل الشرك في أعماله وكتابه.
 وكان أول من نقل الكتاب من الفارسية إلى العربية بغراسان إسحاق بن طليق الكاتب رجل من بني نهشل،

كان مع نصر سيار فخص به .

(المترجم)

(٤٢) قارن أيضاً ما يلي الشقرة ٨ : علم البرديات، وعن خط أقدم البرديات انظر أ. جروهمان (١٩٦٦) ٩٧-٩٠ / ٢، وجروهمان (١٩٥٤) ٨٨-١٠٣، وجروهمان (١٩٢٤) ٦٧ وما بعدها، وجروهمان (١٩٥٨) ٢٢١ هامش ٣٢ (قائمة أقدم الوثائق)، ونسبة عبود (١٩٣٩) ١٥-١٦ .

(٤٣) جروهمان (١٩٦٦) لوحة ١، ٢-٣ .

(٤٤) جروهمان (١٩٢٤) ص ٦٧ وما بعدها .

(٤٥) جروهمان : 1, T. 2 Corpus Papyrorum Raineri Archiducis III. Series Arabic Bd . 1, T. 2 Protokolle . Wien 1924 .

(٤٦) انظر حول ذلك نسبة عبود (١٩٣٨) ٣٣-٣٩ : (The Script الخط) لوحة ٢ مكى، وكذلك : .

Composite Makkān - Kufic

(٤٧) انظر عبد الله البغدادي : الكتاب ١٢٨-١٢٩، وارسالة العذراء (تحقيق كرد علي) ٢٣٧، وابن درستويه : الكتاب ٧٤، وابن النديم ٧ - ٨ 10-11T، والفيلسوف : ص ١١/٣، وقارن نسبة عبود (١٩٤١) ص ٨٨ وما بعدها .

(٤٨) قائمة من ٤٥ نقشا لسنة ٦٤٢/٢٢ - ٧٤٦/١٢٩ لدى جروهمان (١٩٧١) ٧١-٧٥، منها رقم ٣-١ للسنوات ٦٤٢/٢٢ - ٦٥٢/٣١ ورقم ٤-٢٦ للقرن الأول الهجري، بالإضافة إلى لوحة الخط، المتضمنة هناك (الخط العربي في عصر الخلفاء الراشدين والأمويين) مع أشكال الحروف في آثار مميزة .

(٤٩) إن صحة تاريخ ٦٤٢ / ٢٢ خط بناء على الجسر عبر ألمان صو كرستان (RCEA 1.5 Nr.4) أمر مشكوك فيه، قارن جورج كابل ميلز : نقوش مبكرة قرب الطائف في الحجاز : George cabl Mile Early Inscriptions Near Ta'if in the Hijaz. In: JNES 7(1948) 236-242 (s., 239) وإلى سنة ٢٩ / ٦٥٠ يرجع شاهد عروة بن ثابت الموجود في قبرص (RCEA 1.5-6 Nr.5)، قارن جروهمان [1971] 71 (رقم ٢) .

(٥٠) RCEA 1.6 Nr.6، وحسن محمد الهروي : أقدم أثر إسلامي معروف، مؤرخ بـ ٣١ هجرياً (٦٢٥ ميلادياً) من عهد الخليفة الثالث عثمان في : JRAS 1930 321-323 وجروهمان (١٩٧١) ١٧١ رقم ٣ و٧٧ - ٧٩ ب لوحة X .

(٥١) جروهمان : نقوش عربية : Arabic Inscriptions. Expédition Philby- Rychmans - Lippensen Arabie. II I. Louvain 1962 (Bibliothèque du Muséon 50) 56-58. وجروهمان (١٩٧١) ٧١ ب رقم، و٧٩ ب - ٨٠ ب مع صورة ٤٤ .

(٥٢) جروهمان (١٩٧١) ٧١ ب رقم ٧، و ٨٠ ب - ٨١ أ مع صورة ٤٥ .

(٥٣) حسن محمد الهروي : ثاني أقدم أثر إسلامي معروف، مؤرخ بـ ٧١ هجرياً (٦٩١ ميلادياً) من زمن الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان، في : JRAS 1932.289-293، وجروهمان (١٩٧١) ٧٢ أ رقم ١٠ و٨٢ ب ولوحة X2 .

(٥٤) RCEA 1.8 Nr.g; MCIA (a) . Jérusalem Haram 2.228 Nr. 215 Nr. 215, II3.Tof. XII, XVIII وجروهمان (١٩٧١) ٧٢ أ رقم ١١، ٨٢ ب ولوحة XI أكسلر (١٩٧٠) .

(٥٥) RCEA 1. Nr. 12، وجروهمان (١٩٧١) ٧٢ أ رقم ١٥ مع هامش ٧، ٨٤ أ مع صورة ٥٠، لوحة XI12 .

RCEA 1.13-16 Nr. 14- 17;MCIAII (6) Jérusalem - Ville 1.17- 20, 21 Fig. 1-4; II3. Taf (٥٦) I, II. وجروهمان (١٩٧١) ٨٢ب، ٨٤أ مع صورة ٥٠، لوحة.

(٥٧) جروهمان (١٩٧١) ٧١-٩٢.

(٥٨) جروهمان (١٩٧١) ٩٢ ب.

(٥٩) القطع المحفوظ بها يدماً من سنة ٢٠ / ٦٤٠ انظر: جون وكر: فهرس العملات العربية - البيزنطية والاموية في فترة ما بعد الإصلاح، لندن ١٩٥٦ - John Walker : A Catalogue of the Arab Byzantine and post Reform Umayyad Coins and فهرس العملات الإسلامية في المتحف البريطاني ٩٢، وهابيتس جابويه: علم النعمات العربية الساسانية: Braunschweig 1973 (كتيبات علم متحف آسيا الوسطى ٢) مع هوامش عن الخط العربي ١٤٨-١٤٩، لوحة ١-٥ و ١٠ (انظر أيضاً ما على فترة ٧).

(٦٠) قارن جروهمان (١٩٧١) ٧٥ب- ٧٧ ب مع صورة ٤٣ (فترات من أساطير العملات).

(٦١) ج. برجستراسر (١٩١٩) ٩٦ ومن ثم يوجد الخط المكتسب لشاهد يرجع إلى سنة ٦٥٢/٣١ أيضاً في البرديات المبكرة (جروهمان [1954] 89) ومن الجدير بالملاحظة كذلك أنه على صلة وثيقة بنقوش ما قبل الإسلام في القرن السادس الميلادي، انظر جروهمان (١٩٧١) ٧٧ب- ٧٩ ب.

(٦٢) قارن ج. برجستراسر (١٩١٩) ٥٨ و ٦١.

(٦٣) جروهمان: حول مشكلة تاريخ مخطوطات القرآن القديمة في: Akten des Vierundzwanzigsten Internationalen Orientalisten - Kongresses München - 1957, Wiesbaden 1959. 271- 274, Taf. XII - XV وتبقيص أكثر لدى جروهمان (١٩٥٨) ٢١٣- ٣١، لوحة ١-٥. وتبعاً لذلك تندرج في القرن الأول الهجري المصاحف المبينة في صور لدى نبيهة عبيد (١٩٣٩) لوحة VII = (١٨٨٣-١٨٧٥) لوحة LIX (المكتبة البريطانية (Or. 2165)، ومويتز (١٩٠٥) لوحة ٤٤ (مخطوط، القاهرة، دار الكتب) وتيسران (١٩١٤) لوحة ٤١ب (باريس، المكتبة الوطنية 328 ar). وبرجستراسر ويرتز (١٩٣٨) لوحة ٨ (استانبول توكايي سراي مدينة ١١)، وليفي دلافيا (١٩٤٧) لوحة ١ (فاتكان ar 1605). وكذلك قطع بردي كما ورد لدى موريتز (١٩٠٥) لوحة ٤٣ والقطع التي درسها جروهمان (١٩٥٨).

(٦٤) ابن التديم: القهرست ٣٢٦ - ٤ = ٢٢٩ - ٣. T، وقارن نبيهة عبيد (١٩٣٩) ١٨-١٩، وعبيد (١٩٤١) ٧١ / وبرجستراسر ويرتز (١٩٣٨) ٢٥٤.

* يقول ابن التديم في القهرست ص ٤: قال محمد بن اسحق: فأول المخطوط العربية، الخط الملكي وبعد ذلك المدني ثم البصري ثم الكوفي. فأما الملك المدني ففي ألفائه تمويج إلى خمسة ألب وأعلى الأصابع، وفي شكله اتساع يسير.

(الترجم)

(٦٥) قارن أ. جروهمان (١٩٥٤) ٩٢، ونبيهة عبيد (١٩٣٩) ٢٤، هامش ٤٤.

(٦٦) مصطلح الخط المائل في عداد مخطوط المصاحف لدى ابن التديم: القهرست، تحقيق فلوجل ٨,٦ (عن نبيهة عبيد [1939] 24) وعلى العكس منه، تحقيق محمد ١٢٢٩: المائل (عن أقدم مخطوطات تشتريتي وجهت على ياشا). أمثلة لخط الحجاز المائل إلى اليمين (إلى جانب الهامش ٦٣ المذكور آنفاً) وأيضاً برجستراسر ويرتز (١٩٣٨) لوحة VII، ورودلف دلهام (١٩٧٦) لوحة ١ (مخطوط برلين (Or.Oct. 39.41) لوحة الأبجدية لدى إبراهيم جمعة (١٩٦٩) ٦٤ لوحة ٢، والمتجد (١٩٧٢) لوحة ٤٧- ٤٩، ص ٩٢ - ٩٤.

• ذكر ابن التديم في الفهرست ص ١٤ : خطوط المصاحف على النحو التالي: المكي، المدني، الشامي، المثلث، والدوري، الكوفي، البصري، المثلث، النسخ، السجادة، والسطواني، المتنوع، المتباين، المرافف، الأصفاني، السجل، القيراز.

(المترجم)

(٦٧) ذكر ابن التديم ضمن أقدم خطوط نسخ القرآن بعد الخط المكي والمدني الخط البصري والكوفي (الفهرست ١١ - ٧، F. -9، ٧ - ١١، T.).

(٦٨) قارن ما يلي فقرة ١-٥-٢ ذكر وجل أول من كتب المصاحف (في المصدر الأول)، ويلزم أن يكون في الوقت ذاته أستاذ الخط المقتضب، وهو: خالد بن أبي الهياج الذي كلفه الوليد بإظهار نقش محراب مسجد النبي صلى الله عليه وسلم (بالذهب) (ابن التديم: الفهرست ٦، ٩ - ٩١٤، F. = ٩٠، T. ١٣). يقول ابن التديم في الفهرست (ص ١٤):

قال محمد بن اسحق: أول من كتب المصاحف في المصدر الأول ويوصف بحسن الخط، خالد بن أبي الهياج، وأيت مصحفاً بخطه، وكان سعد نصبه لكتب المصاحف والشعر والأخبار للوليد بن عبد الملك. وهو الذي كتب الكتاب الذي في قبلة مسجد النبي عليه السلام بالذهب من (والشمس وضحاها) إلى آخر القرآن. (المترجم)

(٦٩) قارن برجستراسر ويرتز (١٩٣٨) ص ٢٥٦ و ٢٥١، وموريتز (١٩١٣) ٤٠٥ - ١ - ب وجروهمان (١٩٧١) ٣٧، ور. بلاشير: R. Blachère Introduction au Coran. Paris 2 1959. 87 - 90. على تشكيل الخط الكوفي (١٩٣٩) ص ٢١، تأثير الخط السرياني الذي اقترعته نبهة عبود (ص ١٩ - ٢١) على تشكيل الخط الكوفي في العراق يجب أن يكون قد امتدت بداياته المقتضبة، وربما يولع في تقديره. وحول الأمثلة النادرة لاستخدام الخط الكوفي لنصوص دينية انظر فيما يلي الفقرة ٣٠٩ ص ٢٨٣ وحول المثلث في البرديات انظر جروهمان (١٩٥٤) ٩٨.

(٧٠) ويصف وجل موقوف به لسقشندى (صحيح الأعشى ٧، ١١/٣) الخط الكوفي بأنه أصل كل الخطوط العربية - وهو خطأ نص عليه في الاستعمال اللغوي.

• يقول السقشندى في صحيح الأعشى (ص ١١):

قال صاحب الأبحاث الجميلة في شرح العقيدة: والخط العربي هو المعروف الآن بالكوفي، ومنه استنبطت الأقلام التي هي الآن، وقد ذكر ابن الحسين في كتابه في قلم الثلث: أن الخط الكوفي فيه عدة أقلام مرجعها إلى أصليين: وهما التقرير والبسط.

(المترجم)

(٧١) ابن درستويه: الكتاب ٦٩ - ٧٠ وابن التديم: الفهرست ٧، ١٦ و ٦، ٧ و ٣، ١٠ - قارن نبهة عبود (١٩٣٩) ٢٤ - ٢٨، وجروهمان (١٩٢٤) ٦٩ (مثل بنية الحروف، ابتداءً مع الـ «ك» في الأول و«ص» في الوسط، في خط النصوص الرسمية منذ الربع الأخير من القرن الأول، وبوجه عام منذ القرن الثاني) عارف (١٩٦٧) ص ٤٨ وما بعدها (الخط المقتضب) تجارب القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي - القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، على سبيل المثال لدى موريتز (١٩٠٥) لوحة ١ = ١٢ (مخطوط، القاهرة، دار الكتب، مصاحف ١٣٩، مؤرخة بـ ١٠٧ / ٧٢٥، قارن أ. جروهمان وت. ر. أرنولد: الكتاب الإسلامي The Islamic Book (Floren 1929. 22. وهناك أيضاً لوحة ١٨ (مخطوط دار الكتب مصاحف ٢٨٧، مؤرخ بـ ٢٦٨ / ٢٨٨٢) وهناك أيضاً لوحة ٣١ - ٣٤ (دار الكتب، مصاحف مؤرخ بـ ١٠٢ / ٧٢٠، وقارن

جروهمان وأرنولد ٤٤-٤٥)، وقاجدا (١٩٥٨) لوحة ٢ (مخطوط باريس، المكتبة الوطنية، ar. 336 مؤرخ ب. ٢٢٩ / ٨٤٣)، وا. جريشني أحدثت مجموعة من مخطوطات عربية في مكتبة امبروزيانا، في: ZDMG. 69(1915) 63-88 Taf. XVI وبرجشتراسر وبرتزل (١٩٣٨) لوحة ٢ (مخطوط باريس، المكتبة الوطنية ar. 334) ar. III (استثنائيون توكايي سراري مدينة ١ ب) (٥٠٣٩٥) VI (توكايي سراري ٥٠٣٨٦) ومسوريتز (١٩١٣) لوحة ٤ (٢٥٦ - ٢٦٠ هجرية) وقارن هناك أيضاً ٤٠٥ ب وجروهمان (١٩٥٨) ٢١٦ مامش ١٧ - ١٨ حول نسخ مؤرخة أخرى، وكوتنسل (١٩٤٢) ٦ ولينجز وصفلي (١٩٧٦) ٣٠-٣٨، لوحة ٣-٢، وزين الدين (١٩٣٨) ٢٢-٢٤ = لوحة الأبجدية لدى إبراهيم جمعة (١٩٦٩) ٦٦.

(٧٢) قارن موريتز (١٩١٣) ٤٠٥ ب، وجروهمان (١٩٢٨) ٢١٦ مامش ١٨.

(٧٣) انظر ما يلي فترة ٢٠٥ - أهم تنابع في تشكيل محلي للخط الكوفي هو الخط المغربي للمخطوطات الأندلسية ومخطوطات شمال أفريقيا (أمثلة الأعمال على اللوحات الواردة في قائمة المراجع ١٠٥ - ٣٠٥) وما تفرع في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري من خط البردي القديم قارن جروهمان (١٩٢٤) ٦٩.

(٧٤) انظر فيما سبق ص ١٧٣، وقارن جروهمان (١٩٧١) لوحات الخط ١، ٢.

(٧٥) انظر فيما سبق ص ١٧٣، وقارن جروهمان (١٩٦٦) لوحة ١٠.

(٧٦) انظر موريتز (١٩١٣) ٤٠١ أ، ونيسيه عبود (١٩٣٩) ٣٨-٣٩، وجروهمان (١٩٧١) ٤١-٤٢، وكسلر (١٩٧٠) ١٢-١٣ مامش ٢٢. قائمة أقدم الشواهد لعلامات مميزة.

(٧٧) جروهمان (١٩٢٤) V، نفسه (١٩٦٦) ٩٥ و لوحة III.

(٧٨) جروهمان (١٩٦٦) لوحة III، وقارن كسلر (١٩٧٠) ١٢-١٣ مامش ٢٢.

(٧٩) انظر ما سبق ص ١٧٢ مامش ٢١، وكذلك جروهمان: نقوش عربية. (Arabic Inscriptions) وكذا مامش (٢١) ٥٧ - ٥٨.

(٨٠) انظر ما سبق ص ١٧٢ مامش ٢٤، وكذلك كسلر (١٩٧٠) ١٠ - ١٤، ويرجع كذلك إلى عهد عبد الملك بن مروان شاهد برید (علامة للطريق) لآب الوادي (RCEANr. 15)، انظر ما سبق ص ١٧٢ مامش ٥٦ تعلم عليه «ت» و«ي» من خلال خط مزدوج علوي أو داخلي و«ن» من خلال خط صغير علوي.

(٨١) جروهمان (١٩٥٨) ٢٢٦-٢٢٧، وبرجشتراسر وبرتزل (١٩٣٨) ٢٥٧ - ٢٥٨، عن شواهد العملات انظر جروهمان (١٩٧١) ٤١ مامش ٤.

(٨٢) لا يميز في السريانية إلا «د»: «ر» بإطراد من خلال نقطة لكل منها تحت الرمز أو فوقه؛ وفي حالات أخرى تستخدم النقطة رموزاً للنطق بلا خاصية جرافيمية (مثلاً لهوائية (نفسية) حروف بجدكيت) أو مؤشرات نحوية فوق جمالية، قارن يوده بن صهيون مسيجال: موضع التمييز وصور النبر في السريانية Judah Benzion Segal: The Diacritical Point and accents in syriac. London 1953 (London Oriental Series 2) أشار ريفل (1975) Revell كذلك إلى نماذج عبرية وإلى معايير صوتية تعد أساس الأنظمة القديمة للتنقيط (قارن ما يلي ص ١٧٦ مامش ٨٦) وافترض أخيراً تأثيراً هندياً.

(٨٣) ومن ثم لا يمكن أن تكون قد أدخلت في ديوان الحجاج بن يوسف، كما أثير حمزة الإصفهاني في (التنبيه ٢٧، ١٥ - ٨٠٢٨) وأبو أحمد العسكري في (الشرح ١٣ - ابن خلكان: وفات الأعيان، تحقيق: إحسان عباس ٢٢). على كل حال يمكن أن يكون قد أجسرى تبسيط للطرق القديمة واستكمال لها. ويشير الاستخدام غير الواضح لمصطلح فقط - بخلاف استخدام للنقاط القديمة الدالة على الحركات - وإعجام إلى خلط قديم لا يخبر عن إدخال الحركات. انظر الفترة ٥-٢.

- (٨٤) بيرجشتراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٥٨ ون. عيود (١٩٣٩) ٣٩، وجروهسان (١٩٧١) ٤١، وجروهسان (١٩٦٦) ٩٦/٢، وكسلر (١٩٧٠) ١٢-١٤. يضع الخطاط في المخطوطات الكوفية للقرآن الخط المميز متوازيًا مع حافة خط القلم، انظر مثلاً موريتز (١٩٠٥) لوحة ١-١٦، حول البدائل في ترتيب النقاط المميزة، انظر جروهسان (١٩٢٤) ٧٠-٧١.
- (٨٥) ولكن على العكس من ذلك أيضاً، انظر بيرجشتراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٥٨، وموريتز ١٤٠-١ - ب انظر أيضاً: هاينريش ليرشت فلاشر: حول تاريخ الخط العربي Heinrich Leberecht Fleischer Geschichte der arabischen Schrift. In: ZDMG 18 (1864) 288-291 = H. L. Leipzig
Fleischer: Kleinere Schriften 1885-1888 III 395-395 mit Tafel استخدام في جانب ف
- لك «ق» في مخطوط مسيحي. عربي من القرن التاسع الميلادي).
- (٨٦) قارن ريفل (١٩٧٥) عن البنية المؤسسة الجدير بالملاحظة لنظام الإعجام وفق وجهات نظر صوتية. ففي المجموعة الأولى تعلم حروف الأصوات التي تنطق علوية (خلقية) في الحيز القموي من خلال نقاط فوق خطية، وحروف الأصوات التي تنطق سفلية (أمامية) من خلال نقاط بين خطية (يحب أن تذكر هنا مع «ف» = «ق» علامات الإملاء والتقييم القديمة)، وتضم المجموعة الثانية أرواجاً دون تناقض صوتي ظاهري.
- (٨٧) جروهسان (١٩٧١) ٤٢-٤٨، وفي البرديات أيضاً، انظر جروهسان (١٩٢٤) ٧٢، وجروهسان (١٩٦٦) ٩٥ - ٩٦.
- (٨٨) جروهسان (١٩٦٦) ص ٩٥، ون. عيود (١٩٧٢) ١٤٩، قارن (١٩٧٥) ١٨٠ هامش ٢.
- (٨٩) وهكذا ابتداءً لدى «ح» و«و» في بردية أدبية من أواخر القرن الثاني الميلادي.
- (٩٠) فهو ذو أصل كنماني ويستشهد به ابتداءً في الأبيجدية الأوجريشية المكتوبة بالخط المسامري في نقش راس شمراء، انظر شارل فيرولون Charles Virolleaud: L'Abécédaire de Ras shamra. Groupe Linguistique d'Etudes Chamito - Sémitiques. Comptes rendus 5. (1951) 57 ff.
- (٩١) على سبيل المثال الصولي: أدب الكتاب ٢٩، وحزمة الإصغاني: التنبيه ١٥، ٦-١٦ (تابع شرقي) وابن النديم: الفهرست ٤، ١١-١٦، F = ١٤، ٦ = T (تابع شرقي)
- يقول الصولي في أدب الكتاب ص ٢٩:
- وروي عن عبد الله بن عمرو بن العاص وعروة بن الزبير أنهما قالاً: * أول من وضع الكتاب العربي قوم من الأوائل نزولوا في عدنان بن (لد بن) آد، أسماؤهم أبجد وهوز وحطى وكلمن وسفص وقرشت، فوضعوا الكتاب العربي على أسمائهم ووجدوا حروفاً ليست من أسمائهم وهي التاء والتاء والذال والظاء والضاد والطاء والغين فسموا بالروادف قد روي أنهم كانوا ملوك مدين وإن ديسهم كلمن وأنهم هلكتوا يوم القلعة مع قوم شبيب عليه السلام.
- والروادف لدى الفلستني في صبح الأعيان ٩/٣: هي التاء الثلاثة والتاء والذال والظاء والغين والضاد المعجمات على حسب ما يلحق من حروف الجمل، ثم يضيف: ثم انتقل عنهم إلى الأتيار، واتصل بأهل الحيرة، وفشا في العرب ولم ينتشر كل الانتشار إلى أن كان المبحث.
- (المترجم)
- (٩٢) قارن أيضاً ماكدونالد (١٩٧٤): اختصرت حروف ذلك الشائع في ثماني مجموعات في صورة كلمات للحفظ، انظر ج. فايل وج. م. كولن في دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢ [بالإنجليزية. (1954) 1/97]
- (٩٣) انظر عن ذلك فيرترديم: كتاب الجيم لأبي عمرو الشيباني W. Riem: Das Kitāb Al Gīm des Abu

النظام الذي أدخله الخليل بن أحمد في كتابه العين وفق موضع النطق. في علم للمعجم القديم يطلب انتشار

(٩٤) قارن أيضاً ب شفارتز (١٩١٥).

(٩٥) إ. و. لين: المعجم العربي - الإنجليزي E. W. Lane: Arabic English Lexicon 1863-1893 وحروف الهجاء أيضاً، أنظر: هنري فليش: حروف الهجاء في: دائرة المعارف الإسلامية، ط٢ [بالإنجليزية] (1967) 3/596.

(٩٦) القلشندي: صبح الأعشى ٣/ ١٨٠ شواهد مخطوطات مغربية بخط الديوان (ترتيب القصائد وفق الفاقية). يقول القلشندي في صبح الأعشى ٣/ ١٨:

أعلم أن ترتيب الحروف على ضربين: مفرد ومزدوج، وبين أهل الشرق وأهل الغرب في كل من النوعين خلاف في الترتيب.

أما المفرد فأهل الشرق يربطونه على هذا الترتيب:

أ ب ث ت ح خ د ذ ر ز س ش ص ض ط ظ ع ف ق ك ل م ن ه و لا ي.

وأما المزدوج فأهل المشرق يربطونه على هذا الترتيب:

أبجد، هوز، حطى، كلمن، سعصص / قرشت، ثخذ، ظفض.

(الترجم)

(٩٧) قارن: ك. بروكلمان (١٩١٥) ٣٨٣-٣٨٤. وضع كتاب العين للخليل المرتب أيضاً على نحو مختلف تماماً الأصول * الضعيفة * ه، و، ي في النهاية، قارن أيضاً له الحروف المرتبة وفق تنابع (* شرفي*) عادي في كتاب الحسروف، تحقيق رمضان عبد التواب، القاهرة ١٩١٦ ص ٣١ (= حوليات كلية الآداب بجامعة عين شمس ١١، ١٨١ - 1968)

(٩٨) أنظر بروكلمان (١٩١٥)، وكتاب الحروف للخليل في الصياغة التي طرحها الناشر التابع ه، و، ي، غير أن رواية النص غير متفق عليها (ص ٣١ مع هامش ١٧٩).

(٩٩) الخليل: كتاب الحروف ص ٣١، وقارن أيضاً الحديث الذي استشهد به القلشندي في صبح الأعشى ٣/ ٧، ١٢-٢١.

*يقول القلشندي في صبح الأعشى ٣/ ٧:

قال الشيخ أبو العباس البوني رحمة الله في كتابه «لطائف الإشارات في أسرار الحروف للمعلومات»:

يرى عن أبي ذو الغفار رضي الله عنه أنه قال: سألت رسول الله صلى الله عليه وسلم فقلت: يا رسول الله، كل نبي مرسل يم يرسل ؟ قال: يكتب منزل. قلت: يا رسول الله، كم حرف؟ قال: تسع وعشرون قلت: يا رسول الله، عدت ثمانية وعشرين، فغضب رسول الله صلى الله عليه وسلم حتى أحمرت عيناه، ثم قال: يا أبا ذر، والذي بعثني بالحق نبياً! ما أنزل الله تعالى على آدم إلا تسعة وعشرين حرفاً. قلت: يا رسول الله، فيها ألف ولام. فقال عليه السلام: لام ألف حرف واحد، أنزل على آدم في صحيفة واحدة، ومعه سبعون ألف ملك، من خالف لام ألف فقد كفر بما أنزل على آدم! ومن لم يعد لام ألف فهو بريء مني ولما برئ منه! ومن لا يؤمن بالحروف وهي تسعة وعشرون حرفاً لا يخرج من النار أبداً*.

(الترجم)

هامش: علامات الإملاء والترقيم المساعدة:

(١) ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١١٧.

(٢) أبو الطيب اللغوي: مراتب النحويين، تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٣٧٥ / ١٩٥٥، ص ١٠، ١٣ = ١، ٣ (تقارن هناك أيضاً ١٣، ١٤ = ١٤، بناءً على توجيه من علي بن أبي طالب)، وأبو سعيد السيرافي: أخبار النحويين، سير نحوي مدرسة البصرة، تحقيق ف. كزنيكو، باريس - بيروت ١٩٣٦، ص ١٥-١٦، والزيدي: طبقات النحويين واللغويين، تحقيق أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ط ٢، ١٩٧٣ ص ٢١، ١٠ = ١٣ وابن النديم: الفهرست ٤٠ = ٨، ١١ = ٤٥، F = 45، ٢٠ = ٢٢ T والداني: النقط ١٣٢، ١١ = ١٣٣، ٢ = ١٣٣، ٦ = ١٣٣، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥١، ٧ = ١٥٦، ١٧.

● يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥١:

وقد روي أن أول من نقط المصاحف ووضع العربية أبو الأسود الدؤلي من تلقين أمير المؤمنين: «على كرم الله وجهه».

(المترجم)

(٣) برجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٦٠ - ٢٦١.

(٤) الداني: النقط ١٣٣، ٤ - ٥، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٦، ٢٠. حول سيرة يحيى بن يعمر وتاريخ وفاته انظر: ر. ولهايم (١٩٧٦) ٤٣ - ٤٤.

● يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥٦:

وقد اختلفت الرواية في ذلك على ثلاث مقالات، فذهب بعضهم إلى أن المبتدئ بذلك أبو الأسود الدؤلي، وذلك أنه أراد أن يعمل كتاباً في العربية يقوم الناس به ما فسد في كلامهم، إذ كان ذلك قد فشا في الناس... وذهب آخرون إلى أن المبتدئ بذلك نصر بن عاصم الليثي وأنه الذي غسها وعشرها وذهب آخرون إلى أن المبتدئ بذلك يحيى بن يعمر.

(المترجم)

(٥) أبو أحمد العسكري: الشرح ١٣ (متطابق تقريباً ولكن دون ذكر نصر بن عاصم، وحمزة الإصهاني: التنبيه ٢٧، ١٥ = ٨، ٢٨)، وقارن الداني: النقط ص ١٣٣، ٣، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٦، ١٨.

(٦) قارن: يوهان فوك: السحرية، J. Fück: Arabia، برلين ١٩٥٠، ص ١٠ - ١٥ وما بعدها - تاريخ الأخطاء عند تلاوة القرآن وأخطاء لسهولة حفزت أبا الأسود الدؤلي لوضع النحو وتنقيط الحركات في السير الواردة في هامش ٢ فيما سبق.

(٧) ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١٤٢، ٩ = ١٤٣، ٩ وقارن أيضاً الداني: النقط ١٣٣، ١٤ - ١٩، والقلقشندى: صبح الأعشى ٣ / ١٥٨، ٨ - ١١.

● يقول القلقشندى في صبح الأعشى ٣ / ١٥٧، ١٥٨:

وقد جرد الصحابة رضوان الله عليهم المصنف حين جمعوا القرآن من النقط والشكل، وهو أجدر بهما، فلو كان مطلوباً لما جردوه منه.

قال الشيخ أبو عمرو الداني: وقد وردت الكراهة بنقط المصاحف عن عبد الله بن عمر، وقال بذلك جماعة من التابعين.

وفصل السجستاني في المصاحف ص ١٤١ وما بعدها من رفض نقط المصاحف مثل الحسن وابن سيرين وقادة وغيرهم فقد كانوا يكرهون نقط المصاحف بالنحو، وثمة روايات أخرى لهم تبين أنهم لم يكونوا يروا يأساً في ذلك.

(المترجم)

(٨) ابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١٤١، ٦ - ١٤٢، ٨ وإضافات لدى الداني في النقط ١٣٣، ٨ - ١٤، وقارن برجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٦٢، ور. بلاشير: مدخل إلى القرآن ط ١٩٥٩، ص ٩٦ - R.

Blachère: Introduction au Coran

• ما ورد في المصاحف للسجستاني ص ١٤١ و ١٤٢ هو:

حدثنا علقمة يعني ابن علقمة عن الأوزاعي عن قتادة قال:

وحدث أن أيديهم قطعت يعني من نقط المصاحف....

وحدثنا غديك بن سليمان قال: كان عباد بن عباد الخواص إذا قدم علينا لا يقرأ إلا في مصحف غير منقوط.

(لترجم)

• ويورد القلقشندي في صبح الأعشى ص ١٥٨ تعليلاً لتجريد الصحابة للمصحف من النقط والشكل: وقد رخص في نقط المصاحف بالأعراب جماعة: منهم ربيعة بن عبد الرحمن وابن وهب. وصرح أصحابنا الشافعية بأنه ينبغي نقط المصحف وشكله ؛ أما تجريد الصحابة وضوان الله عليهم له من ذلك فذلك حين ابتداء جمعه حتى لا يدخلوا بين دفتي المصحف شيئاً سوى القرآن، ولذلك كرهه من كرهه.

(لترجم)

(٩) الداني: النقط ١٣٣، ١٣ - ١٤ لم يرغب مالك في أن يقرأ إلا بتقيد نسخ صغيرة لأغراض تعليمية.

(١٠) قارن حول ما يلي ن. عبود (١٩٣٩) ٣٨ - ٤١، وبرجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٦٤ - ٢٦٩.

(١١) مختصراً في كتيبات لابن أبي داود السجستاني: المصاحف ١٤٤ - ١٤٧ (من أبي حاتم السجستاني للتوفي حوالي ٢٥٠ / ٨٦٤) وأبو عمرو الداني: كتاب للحكم في نقط المصاحف (= كتاب النقط).

(١٢) كما في نظام التقطيع يمكن التعرف في موضع نقاط الحركات أيضاً إلى معايير صوتية: الفتحة تطلق علوية، والكسرة سفلية في الحيز القموي (قارن المصطلحات العربية نصب وخفض)، والضم في الوسط ويمكن هنا أيضاً أن يفترض نموذج لنظام تعيين الحركات السوياني الشرقي، قارن أ. ي. ريفل (١٩٧٥) ١٨١.

(١٣) الداني: النقط ١٣٣، ١٩ - ١٣٤، ٢، ١٣٤، ٦ - ١٣، وبرجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٢٦٥ - ٢٦٦، وتصويرات ملونة في كتاب كونل (١٩٤٢) ٦، ولينجز (١٩٧٦) لوحة ٩-١ (نقاط الحركات) ولوحة ١٠ وما بعدها (خطوط الحركات).

(١٤) الداني: النقط ١٣٣، ٧-٨، والقلقشندي: صبح الأعشى ١٥٧/٣، ٢-١.

• يقول القلقشندي في صبح الأعشى ١٥٧ / ٣:

وأكثر العلماء على أن أبا الأسود جعل الحركات والتونين لا غير، وإن الخليل بن أحمد هو الذي جعل الهمز والتشديد والروم والإشمام.

ويقول في ١٥٦ / ٣ موضعاً طريقة أبي الدؤلي:

فقال: أرى أن ابتدئ بإعراب القرآن أولاً، فأحضر من يمسك المصحف وأحضر صيفاً يخالف لون للذي. وقال للذان يمسك المصحف عليه: إذا فتحت فأي فاجعل نقطة فوق الحرف، وإذا كسرت فأي فاجعل نقطة تحت الحرف، وإذا ضمنت فأي فاجعل نقطة أمام الحرف، فإن أتيت شيئاً من هذه الحركات فته (يعني تونيناً) فاجعل نقطتين. فتعل ذلك حتى أتى على آخر المصحف.

(لترجم)

(١٥) انظر جروهمان (١٩٦٦) ٩٦/٢، وجروهمان (١٩٧١) ٤٤٦ هامش ٤، وجروهمان (١٩٢٤) ٧٣.

(١٦) ومع ذلك فقد استخدم حرفاً مساعداً بدلاً من الألف الذي كان له في الأصل في الإيجدية السامية هذه

- القيمة الصوتية، في علامات الإملاء والترقيم القرآنية بسبب وظيفة الهمز في البداية والنهاية بشكل أجدر حرف مد (قارن ما يلي الفقرة ١-٥-٤). ولما لم تتحقق الهمز في لغة الحديث من قبل متحدثي كل مناطق اللهجات، كثر سقوط حرف الهمزة أيضاً في المخطوطات ولاسيما في النصوص التي تبعد حسب مضمونها عن المجال المنتظم معيارياً للغيلولوجيا المقدمة.
- (١٧) حول بدائل الهمزة برجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) ٢٦٥ - ٢٦٨، و.ن. عبود (١٩٣٩) ٣٩، وفي النهاية - ٤٠ (أيضاً نصف دائرة حمراء مفتوحة إلى أعلى).
- (١٨) حول بدائل علامات الإملاء والترقيم القرآنية ورموز قراءة أخرى، النظر: برجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) ٢٦٤ - ٢٦٩.
- (١٩) عن السيوطي: الإتيان ١٨٤/٤، و. ابن النديم: الفهرست ٣٢، F=38 ٢٤، T=١٤، ٤٣، F=٢٥، 49، T يذكر كتاب النقط (النقط والشكل) للخليل.
- (٢٠) حول الحركات في البسديات أنظر جروهيمان (١٩٦٦) ٩٦، و.ن. عبود (١٩٥٧) ١، أقدم شواهد في المصاحف ضمن غيرها في مخطوطة دبلن تشنبريني، قائمة يدرية للمخطوطات العربية: A.J. Arberry: The Chester Beatty Library. A Handlist of the Arabic Manuscripts دبلن ١٩٥٥ - ١٩٦٦، ١٠٨ / ٢ ولوحة ٦٨ وفي مخطوط كاملة التشكيل يحمل العنوان ذاته لأبي عبيد، مخطوط القاهرة، الأزهر، مؤرخة بـ ٣١١ / ٩٢٣ (انظر موريتز [١٩٥٥] لوحة ١٩).
- (٢١) بيد أن النهاية (ـ) من خلال صوت مركب من ضمة فتحة أيضاً، انظر ج. ج. فيتكام: سبع خصائص للمخطوطات العربية J.J. Witkam: Seven Specimens of Arabic Mss. Preserved in the Library of the University of Leiden 1978. 5; 7; 9.
- عشر الميلادي وبداية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.
- (٢٢) الفلقشندي: صبح الأعشى ٣ / ١٦٠ - ١٦٧ يشرح شكل علامات القراءة (الحركات) ودلالاتها.
- (٢٣) عن آخرتين الدائرة الصغيرة المستخدمة للسكون هي صفر الأرقام الهندية، انظر الفلقشندي: صبح الأعشى ٣ / ١٦١، وانظر أيضاً ما يلي الفقرة ٥ - ١ - ٣ ص ١٨٣ مع هامش (١٦).
- يقول الفلقشندي في صبح الأعشى ٣ / ١٦٠، ١٦١ عن علامة السكون: والمتقدمون يجعلون علامة ذلك جرة بالحضرة فوق الحرف، سواء كان الحرف المسكن همزة كما في قولك: لم يثأ أو غيرها من الحروف كالذال من قولك: أذهب.
- أما المتأخرون فأنهم رسموا لها دائرة تشبه اليم إشارة إلى الجزم إذ اليم آخر حرف من الجزم، وحذفوا عراقة اليم استخفافاً، وسموا تلك الدائرة جزمة، أخذاً من الجزم الذي هو لقب السكون، ويحتمل أن يكونوا أتوا بتلك الدائرة على صورة الصقر في حساب الهنود ونحوهم إشارة إلى خلو تلك المرتبة من الأعداد لأن الصقر هو الخالي... وحذاق الكتاب يجعلونها جيماً لطيفة بغير عراقة إشارة إلى الجزم.
- (الترجم)
- (٢٤) إرشادات دقيقة لاستخدام الحركات... إلخ لدى ابن أبي داود السجستاني المصاحف ص ١٤٤ وما بعدها (عن أبي حاتم السجستاني)، وقارن أيضاً رسالة العلاء، تحقيق كرد علي ٢٣٧ - ٢٣٨ = تحقيق مبارك ٢٥، والصولي: أدب الكتاب ٥٧، والفلقشندي: صبح الأعشى ٣ / ١٥٨، ٣ - ٧، و ١٥٨، ١٢ - ١٤. بدر الدين الغزي: الدر النضير ١٧٢ - ١٧٥.
- (٢٥) برجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) ٢٥٨ - ٢٥٩، وجروهيمان (١٩٥٨) ٢٢٧ - ٢٢٩، و.ن. عبود (١٩٣٩)

٥٥، ون. عبود (١٩٥٧) ٢-١. عن علامات الوقت في البرديات (دائرة مع نقطة أو بدونها، رسم القلب ومثلث). أنظر جروهان (١٩٢٤) ٧٣.

هوامش الأرقام:

(١) الأعداد بدلاً من الأرقام في أقدم الوثائق العربية التي ترجع إلى القرن الأول الهجري من مصر مثل بردية ابن قرة سنة ٩٠ / ٧-٨ / ٩٦ / ٧١٤، انظر ما سبق الفقرة ١-٥-٣، وقارن كذلك روسكه (١٩١٧) ٣٧ - ٣٩ وسزكين: تاريخ التراث العربي ٢١/٥ - ٢٣. حول حروف العدد في غط السبابة انظر ما يلي الفقرة ١-٥-٣.

(٢) عن حوليات ثيوفان هومولت أجاز الخليفة الوليد بشكل واضح بعد تعريب الديوان أيضاً استمرار استخدام الأرقام اليونانية، فهي تظهر في الوثائق العربية حتى مطلع القرن السادس / الثاني عشر الميلادي، انظر فويكه (١٨٦٣) ٢٣٧، وروسكه (١٩١٧) ٣٩-٤٠، وجروهان (١٩٥٤) ١٠١، وجروهان (١٩٢٤) ٧٤.

(٣) في المغرب يستعمل مونتفو العقود في فاس إلى يومنا هذا (القلم الفاسي) الأعداد اليونانية، انظر كولين (١٩٩٣) ص ١٩٣ وما بعدها. في مخطوطات القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي حتى القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي ذات أصل مصري في الغالب G.Levi Della vita: Appuntie quesiti di storia letteraria araba. 7: Numerali greci in documenti arabo - spagnoli. In: RSO 14

Griechisch Kop- 281-283 (1934) وعلومت ديتش: أرقام يونانية - قبطية في مخطوطات عربية -

RSO16 (1936) 212-213. itische Ziffern in arabischen Manuskripten إلى جانب ملاحظة

Gérard Troupeau: 'Apropos des chiffres uti- وجيرارد تروبو: -

lizedés pour le foliotage des manuscrites arabes. Arabica 13 (1966) 90. في: -

Arabica 21 (1974) 84، وجورج فاجدا، في: -

(٤) حول وصف حروف الزمام وشكلها، انظر كولين (١٩٣٣) ٢٠٥، و. ب. أ. دوزي: ذيل المعجم العربي

R. P. A. Dozy: Supplément aux dictionnaires arabes. Leiden 1881. 1601 والجمل جوتشالي

بالنسيا: Los Mozarabes de Toledo en los siglos XII y XIII. Madrid 1926-1930. مجلد

تهدى ٤٧ - ٤٩ (مع لوحة) -

وابن خلدون: المقدمة: ترجمة فرائز روثال، وابن خلدون: المقدمة: ترجمة فرائز روثال، لندن ١٩٥٨ / ٣

١٩٧ - ١٩٨ مع هامش ٨٨٢، وجوزيه أ. سانشير بيرد (١٩٣٥) ٩٧-١٢٥ (عن مخطوط اسكوريال ١٩٣٣

ي: كتاب فيه رسم الزمام على التمام).

(٥) روسكه (١٩١٧) ٤٠ - ٤١.

(٦) انظر ما سبق الفقرة ١-٥ - ١ - ٥ (ص ١٧٦).

(٧) قارن رودلف هاللو: حول حروف العدد اليونانية وانتشارها Über die griechischen Zahlbuchstaben

und ihre Verbreitung، في: ZDMG 80 (1926) 55 - 67 وكارل ب. بوير: خطوات أساسية في

تطوير الترقيم.

Garl B. Boyer: Fundamental Steps in the Development of Numeration In: Isis 35 (1944)

153-168.

(٨) حول تناهات الأيجدية والأصوات التذكارية لشكلها منها أنظر جرتهودل فايل - جورج م. كولين: أبجد.

- في: دائرة المعارف الإسلامية ٢٤ [بالإنجليزية 98 - 97]، انظر أيضاً ما سبق الفقرة ١-١-٥-٥ حول التتابع الغربي والتتابع الشرقي.
- (٩) أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي: مفتاح العلوم [الطبعة ٣٦٥ / ٩٧٥ و ٣٨١ / ٩٩١] تحقيق ج. فان فلاتن، لندن ١٨٩٥، ص ١٩٥ - ١٩٧. ترجمة المانية لايهارد فيدمان: إسهامات في تاريخ العلوم الطبيعية Eihard Wiedemann: Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften XIV 1 (908) 23-24 Aufsätze zur arabischen Wissenschaftsgeschichte. 1 = فيدمان: مقارنات في تاريخ العلم العربي. Hildesheim 1970. 1422-423.
- (١٠) روسكه (١٩١٧) ٤١-٤٥ يمكن أن يقدم من خلال الربط بين $1000 = 10^3$ وآحاد وعشرات الخ نتائج أعلى للآلاف أيضاً: $10000 = 10^4$ و $100000 = 10^5$ الخ انظر روسكه (١٩١٧) ٤٤ وفق رياضيات إخوان الصفا (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي).
- (١١) جورج س. كولين: حساب الجمل، في دائرة المعارف الإسلامية، ط. ثانية [بالإنجليزية 3/468] استخدام أرقام الجمل في التاريخ الحسولي، وتوفيق فهد: حروف، في: دائرة المعارف الإسلامية، ط. ثانية [بالإنجليزية 3/595 - 596] حول الاستخدام لحسابات سحرية.
- (١٢) ابتداءً وصفاً كوشيار بن لسان الجيلي [القرن الثاني (الرابع) الهجري / العاشر الميلادي]: رسالة في أصول حساب الهند، انظر عن ذلك لكي Luckey (١٩٥٣) ١٦٨-١٧٥، وقارن: سزكين: تاريخ التراث العربي ٥ / ٣٤٣-٣٤٥، انظر كذلك جمشيد بن غياث الدين الكاشي: مفتاح الحساب [الطبعة ٨٣٠ / ١٤٢٧] تحقيق أحمد سعيد البدر دناش ومحمد محمد الحفني الشيخ القاسم ١٩٦٧، ص ١٠٣ وما بعدها، وقارن بوشكفتش (١٩٦٤) ١٩٥، ٢٣٦-٢٤٠ - حول التطور الخطي لرموز العدد انظر إيراني (١٩٥٥ - ١٩٥٦) ١٢-١ (عن مخطوطات القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي والثاني عشر الهجري / الثامن عشر الميلادي)، قارن أيضاً م. ديستومب M. Destombe.
- (١٣) الف - نوا. Les chiffres cofoques des in- In: phsis 2 (1960) 197-210 struments asteeone orientale des chiffres indiens F. Nau: L'epuis ancienne mention orientale des chiffres indiens. أقدم تقدير شرقي للأرقام الهندية
- G. In: JA sér 10, t, 16 (1910) 225-227 حول الأصل الهندي انظر: حول أصل الأرقام العربية.
- Coedes: Apropos de L'origine des chiffres arabes In: BSOAS 6 (1930-1932) 323-328 شواهد أولى من جنوب شرق آسيا في القرنين السابع والثامن الميلاديين). وأقدم شواهد عربية في وثيقتين برديتين لسنة ٢٦٠ / ٨٧٣ و ٢٧٥ / ٨٨٨، انظر جروهمان (١٩٥٤) ١٠١، انظر أيضاً فويكه (١٨٦٣) ٢٧-٧٩، و ٢٣٤ - ٢٩٠، و ٤٤٢ - ٥٢٩، وروسكه (١٩١٧) ٤١-٤٣، و ٤٥ - ٤٧ ويوشكفتش (١٩٦٤) ١٠٧ وسزكين: تاريخ التراث العربي ٥ / ٢٠ و ٢٣ هامش ٣ (مع مصادر أخرى).
- (١٤) البيروني: الآثار الباقية عن القرون الخالية، تاريخ شعوب شرقية، تحقيق إدوارد رنوار، ليزج ١٨٧٨ (١٩٢٣) ١٣٥، وقارن أ. فيدمان: إسهامات ١٤ / ١٩٠-١ = مقالات (وكذا هامش ٩) ١٤١٨ هامش ٣ - وقارن أيضاً روسكه (١٩١٧) ٤١ - ٤٣ عن ابن النديم: الفهرست ١٨ - ١٩. (F = 20-21 T) نفهم هنا الأرقام الهندية على أنها حروف، والاصفار في شكل نقط للعشرات والثلاث على أنها نقاط مميزة) وكذلك

- ريموند كويرت: طريقة في كتاب الفهرست المشهور لابن النديم — Ein Kuriosum in Ibn an Nadims berühmten Fihrist - In : *Orientalia* N. S. 47 (1978) 112-113.
- (١٥) هكذا من محمد بن موسى الخوارزمي (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)، بالرغم أن هذا نفس استخدام الصفر: يوشكفتش (١٩٦٤) ١٠٧، ٢٨٩، وقارن محمد بن أحمد الخوارزمي: مفتاح العلوم (كذا هامش ٩) ١٩٣، ٩، حساب الهند قوامه تسع صور يكتفى بها في الدلالة على العدد، والكلشي: مفتاح الحساب (كذا هامش ١٢) ٤٦، ٥.
- (١٦) هكذا وصفه محمد بن موسى الخوارزمي (انظر يوشكفتش 189 [1964]، وروسكه 46 [1917])، ومحمد ابن أحمد الخوارزمي، مفتاح العلوم (كذا هامش ١٢) ١٩٤، ٦، والكلشي: مفتاح الحساب (كذا هامش ١٢) ٤٦، ١٦، وابن منظور: لسان العرب، بيروت ١٩٥٥-١٩٦٩ / ٤ ٤٦٥ (انظر مادة صفر).
- (١٧) حول تطور الأرقام في مخطوط المصور الوسطى انظر: إيراني (١٩٥٠) شكل الصفر المستخدم في تدوين الحساب العشري لأرقام الجمل يمكن أن يرجع إلى رمز ظهر في برديات يونانية (إيراني ١١ - ١٢).
- (١٨) جازن (١٩٣١) ٣٩٣ - ٤٢٤، م. سوسي (M.Souissi): حساب الفبار في دائرة: للمعارف الإسلامية ط ٣٢ / ٤٠٨ - ٤٠٩ مع لوحة لاشكال مخطوطية مختلفة، وانظر كذلك علي بن أحمد بن محمد بن الحاج ابن (ال) باسمين (ي) التوفي ١٠١ / ١٢٠٤ نقلح الأفتكار في العمل برسم الفبار، تحقيق أبو فارس، في: اللسان العربي ١٠، ١ (الرباط ١٣٩٢ / ١٩٧٣) ٢٣١ - ٢٣٣، وقارن ريموند كويرت: حول أساس أرقام الفبار [قرأ: الفبار] وعليه نظام أرقامنا (lies-gu- Raimund Kobert Zum Prinzip der gürüb (lies-gu- bür) Zahlen und damit unseres Zahlensystems. In : *Orientalia* N.S. 44(1975)108-112.
- (١٩) كولين (١٩٣٣) ص ٢٠٨ ومابعدها، وكذلك راي (١٩٣٥) ودمستومب (١٩٦٢)، وقارن يوشكفتش (١٩٦٤) / ٣٤٩ - ٣٥٠.
- (٢٠) هـ. كاظم زاده. H. Kazen Zadeh.
- Les chiffres siyak et la compatibilité persane - In : *Revue du Mondel Musulman* 30 1-51 (1915) أرقام السياق وحسابات الفرس.
- يشير إلى العرض الذي ألف سنة ٧٣٥ / ١٣٣٤ في كتاب محمد بن محمد الأمل، نقائس الفنون في عرائس العيون، فصل ٢: در أرقام مستعارف أهل ديوان (مخطوط المكتبة البريطانية، إضافة ١٦٨٢٧) عن السياق، إمساك الدفاتر، إدارة مالية، انظر: ر. دوري: ذيل المعجم العربي ليدن ١٨٨١، ص ١٧٠٦ ب، والتسميات الفارسية هي أيضاً (عن كاظم زاده) خط وقومي، وحساب دينار، وعط دينار.
- (٢١) فكنه (١٩٥٥) ١ / ٣٤ - ٣٨ (مرجع مع أمثلة غزيرة للوثائق إلى جانب كتابة صوتية، تفسير كل رمز على حدة). خواص من مخطوط مغولي للوصاف كتب لمحمد الثاني القاتح لدى أ. فون كريمر: حول ميزانية الدخل في الدولة العباسية عن سنة ٣٠٦ هـ.
- A. von Kremer: Über des Einnahme - budget des Abbasiden - Reiches vom jahre 306 H. Phil Hist - Classe. Bd. 36 Wien 1888. 283-362 مخطوط للعلوم
- في كتابات تذكارية للأكاديمية القيصرية للعلوم
- ولوحة ١ - ٣.
- (٢٢) الظن الذي عير عنه مراد كامل في: خط القرمة في مصر Die Der Qirma - Schrift in Agypten في Orient in der Forschung : الكتاب التذكاري لـ أرتوشيس، فيسيادن ١٩٦٧ من ٣٩٥ - ٤٠٨ (ص ٤٠٧) وهو أن أرقام القرمة ترجع إلى الأرقام القبطية، وإ.

٤-١ تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية

فيرنر ديم (كولونيا)

قواعد الإملاء والترقيم "Orthographie"^(١) هي نظام القواعد الذي يجب أن تختار وفقه علامات الخط في لغة محددة، ويؤلف فيما بينها ليحول المتطوّل اللغوي في علامات مرئية إلى مكتوبة.

ويقابل ذلك النظام الداخلي لقواعد الإملاء والترقيم الخاص بإلحاق الحروف باللغة نظام ظاهري يحث لرسم الحروف متعلق بأشكال الحروف وصورها المركبة أيضاً^(٢)، ويتبع كل نظام منهما الآخر. ومن ثم يمكن أن يؤدي توافق حرفين في رسمهما إلى تعديل قواعد الإملاء والترقيم.

١ - ٤ - ١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى

قعدت قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى في أثناء القرون الثلاثة الأولى من الهجري، وصيغت في قواعد دقيقة ثم شرحت بالتفصيل في مؤلفات علماء العصور الوسطى العرب من خلال موضوع أدب الكاتب أو الكتاب^(٣). وتستند قواعد الكتاب التي تشكلت إلى طريقة كتابة اللغة العربية القديمة المروية في القرآن الكريم والتي أثبتتها تلك التي كانت مستعملة في الحجاز قبل ظهور الإسلام، ومن ثم يمكن أن يطلق عليها قواعد الإملاء والترقيم الحجازية (انظر ما يلي الفقرة ١-٤-٣).

وتشكل قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى المقعدة إلى اليوم أساس كتابة اللغة العربية، وتسرى قواعدها بلا تغيير جوهري على لغة الكتابة العربية في الوقت الحاضر أيضاً. وهي ترتكز على الأسس الصوتية (الفونيمية) والصوفية (المورفولوجية) التالية:

١ - قواعد كتابة محددة فونيمياً:

(١) لا تظهر الحروف الحركات القصيرة (ـَ، ـِ، ـُ): «كم» = Kam و«منكم» = minkum فليست علامات الإملاء والترقيم المساعدة التي تطورت لبيان الحركات القصيرة إجبارية^(٤).

(ب) يشير «الالف» و«الياء» و«الواو» إلى الحركات الطويلة (ā, ī, ū): ضارب = ضارب (dāraba) و«ضُورب» = ضُورب (dūraba) و«يبيع» = يبيع (bī'a) ومع ذلك فإن العلامات المستخدمة هنا، وهي «ا» و«و» و«ى» لها أكثر من معنى.

(ج) من الأبجدية العربية المكونة من ٢٨ حرفاً يدخل ٢٥ حرفاً ضمن الوحدات الصامتة المحددة بوضوح: (هـ) «ب» و«ت» و«ث» و«ج» و«ح» و«خ» و«د» و«ذ» و«ر» و«ز» و«س» و«ش» و«ص» و«ض» و«ط» و«ظ» و«ع» و«غ» و«ف» و«ق» و«ك» و«ل» و«م» و«ن» و«هـ».

(د) الحروف المتعددة الوظائف «الالف» و«الواو» و«الياء» هي من جانب ممثلات للوحدات الصوتية الصامتة (ا، و، ي)، غير انها تستخدم أيضاً للإشارة إلى الحركات الطويلة (a, u, i) قاعدة (آب). وتستخدم فضلاً عن ذلك الحروف «و» و«ي» و«أ» أيضاً ممثلات للوحدة الصوتية «هـ» (همز) في حالات محددة. ويتكرر لإزالة اللبس في هذه الحروف وللتأكيد تطلق (هـ) حرف مساعد، هو الهمزة العربية (انظر فيما سبق ص ١٨٠) الذي يقوم بوظيفة الهمزة متصلاً بـ «الواو» و«الالف» و«الياء» أو وحده حرف واضح للهمزة أيضاً. وهكذا فالهمزة حرف الإضافي لم يكن وضعه في الحقيقة إجبارياً بحيث لم يعد أيضاً جزءاً من الأبجدية (٦).

وبقدر ما تركز قواعد الإملاء والترقيم العربية على الأسس المذكورة تتحدد من الناحية الصوتية (الفونيمية). ومع ذلك فقد أدخلت بعض قواعد كتابة مخالفة بالطبيعة الفونيمية لقواعد الإملاء والترقيم العربية. وتتحدد القواعد التالية من الناحية المورفوفيمية، وتشكل انتقالاً إلى قواعد الكتابة المحددة مورفولوجياً.

(هـ) الكلمات، التي تبدأ بصامتين، وتكون الالف في بدايتها (١) أي تصوير الحركة المساعدة الداخلة قبل الصامتين مع صوت الوقفة الحنجرية عامة، ولذا يشار إليها في الدرج أيضاً من خلال (١) برغم أن الحركة المساعدة لا تظهر بعد أو على الأقل تنصدها الالف، فمثلاً «وابنى» = wa- bnī = «ابنى» wa- bnī# = «ابنى» وتسمى قاعدة الكتابة هذه على أداة التعريف (al) التي تكتب دائماً (ال). وكذلك حين تحذف الحركة مع الصوت الحنجرى في الدرج، ويتمثل صوت السلام مع الصوامت التالية، مثل: «fyldr» في الدار * . وتعد قاعدة الكتابة هذه، ولا سيما عند كتابة الأداة، رسماً مورفولوجياً.

II قواعد كتابة محددة مورفولوجياً

(١) لا تراعى في نهاية الكلمة علامة التذكير الاسمية (= ن) في الخط، على سبيل المثال:

«دار» = دارٌ ودار ودارَ أو دارٌ أو دارٍ (٧). ولكن يشار إلى نهاية النصب في الاسم النكرة فقط (L) في حالات معينة من خلال الالف: «داراً» (٨).

(ب) تكتب النهاية الاسمية للمؤنث المفردة (ة) بالحرف «هـ». وحتى يؤكد نطق التاء ترسم الهاء في هذه الحال بنقطتين فوقها مأخوذتين من الـ (ت). ومن ثم تمثل العلامة (ة) = تاء مربوطة) رسماً واضحاً مورفولوجياً للنهاية الاسمية للمؤنث المفرد (انظر ما سبق أيضاً ص ١٧٦) (٩).

(ج) لا يشار بشروط معينة محددة مورفولوجياً تارة واشتقاقياً تارة أخرى إلى (ا) في النهاية من خلال الف (انظر ماسبق القاعدة ب) بل من خلال «ي»، مثل: «على» = *alā*، و «رمى» = *ramā* و «ذكرى» = *dikrā*. وقد أبقى على قواعد الإملاء والترقيم هذه بلا تغيير حين تدخل علامة التذكير (ـ) : «سرى» : *suran*. وخلافاً لكتابة الصوت الأخير في الكلمة (ā) بالالف + همزة [ا] أو بطريقة كتابة أقدم آ (ء) (الف ممدودة) يطلق على الياء (ي) التي تقع موقع الصوت الأخير المنطوق (ā) ألفاً مقصورة.

(د) يضاف عند كتابة نهايات الأفعال في الجمع (ū) و(aw) إلى الواو المثلثة لـ (ا) أو (w) ألف، له وظيفة صوتية بسيطة (يطلق عليه ألف الوقاية)، مثل: «كتبوا» = *katabū*، و «رموا» = *ramaw*.

إن قواعد الإملاء والترقيم التي أوردناها تطبق أساساً بشكل عام، ولا تنحرف الكتابة عنها إلا في حالات فردية، إذ يتعلق الأمر هنا بكلمات فردية أبقى فيها أو يمكن أن يبقى فيها على الكتابة القرآنية القديمة، وظلت كتابتها خارجة على القياس.

III قواعد كتابة مقتصرة على كلمات فردية

(أ) لا يشار في سلسلة من الكلمات إلى الحركة الطويلة (ā) طبقاً للقاعدة أب من خلال الالف، أهمها: الله = *allāhu* رثلت = *alāṭun* ولكن = *lākin* وذلك = *dāhika* وهذا = *hadā* وأسماء الإشارة الأخرى البائدة بالسابقة (ها).

(ب) عند نطق صلوٰة <slwh> = *ṣalātun* وركاة <zkwh> = *zakātun* وحيوة <hay> = *ḥayw* و<ḥuwh> = *ḥuwh* ومشكر <mskwh> = *miskatun* ويضع كلمات أخرى تقع الـ «و» في موقع يجب أن يكتب فيه المنطوق (ا) : نير أن الكتابة بالالف مألوفة أيضاً: صلا: وركاة وحيوة ومشكر.

(ج) تكتب الحركة (u) مع ضمائر الإشارة في حالة الجمع، خروجاً على القاعدة 11،
بالواو: أولاء "ulā" = "wl" وأولئك "ulā'ika" = "wlyk".

(د) بالنسبة لثمة فإن الكتابة: مائة "m'yh" مألوفة.

١ - ٤ - ٢ قواعد الإملاء والترقيم والصوت

لم تقدم قواعد الإملاء والترقيم الصورة للغة بوضوح ووفق قواعد يمكن التنبؤ بها وتسرى بلا استثناء إلا في حالات نادرة؛ وذلك يحدث فقد تقريباً إذا ما أعيدت صياغة قواعد الإملاء والترقيم في العصر الحديث بناءً على تحليل علمي للغة. ودون ذلك فإن قواعد الإملاء والترقيم وبخاصة تلك التي تستند إلى تاريخ طويل، عادة ما أثقل كاهلها سلسلة من العوامل التي أضرت بتبعية رسوم الحروف للوحدات الصوتية في اللغة. من بين تلك العوامل للخللة صور القصور التي ترسخت مع نشأة قواعد الإملاء والترقيم، وهي قواعد تاريخية أبقى فيها بالنسبة لصورة صوتية متغيرة على الكتابة الأصلية التي لم تعد الآن ملائمة، والمبالغة في توخي الصواب (أو التفاضح Überkorrektheit) (١٠) الخاص بقواعد الإملاء والترقيم، والإبقاء على الرسم الإملاء الأصلي للكلمات الأجنبية، والنقل القياسي لطريقة كتابة، كانت لها مشروعيتهما في كلمة معينة، إلى كلمات لها قرابة تصريفية أو اشتقاقية بها، ذلك ضمن أشياء أخرى كثيرة. ويعنى هذا بالنسبة للباحث الذي يسعى في زمن متأخر إلى تفسير صور الخط المروية، أنه لا ينبغي أن تفسر بشكل متسرع صورة خطية كما يتبدى من النظرة الأولى، ولكن يجب أن يضع في اعتباره دائماً إمكانية اختلاف غير شديد بين الصورة الخطية والنطق. وكانت الدراسات العربية والدراسات السامية بوجه عام قد تمادت في وقوعها في الخطأ بالتزامها مطلب مخالف لهذا المطلب المنهجي، إذ فهمت الصور الخطية بلا تمحيص باعتبارها انعكاساً مباشراً للصورة الصوتية أو استقيت من تفسيرات واضحة لعلماء العربية في العصور الوسطى. وثمة مثال واضح على ذلك، وهو كتابة نمط «صلوة» (Iwh) انظر ما سبق الفقرة ١-٤-١ القاعدة III ب)، كما تظهر في الرسم الإملائي للقرآن الكريم. وفسر علماء العصور الوسطى الكتابة اللافتة للنظر بالواو التي تقابل في العربية الفصحى الصورة الصوتية «صلاة» (صورة الوقف صلاة)، بنطق حجازي للفتحة الطويلة (a) بضم طويلة (ō) كما يزعم لهذه الكلمة والكلمات المكتوبة قياساً عليها، حيث فسرت هنا كما في حالات أخرى أيضاً الصورة الخطية غير المفهومة لهم بشكل عشوائي بصورة صوتية ملائمة. وثبتت الدراسات العربية في أوروبا هذا الفهم (١١)،

حتى أن أ. شبيتالر A. Spitaler أوضح (١٢) أن الأمر مع صلوة، كما هي الحال مع كلمة أجنبية مفهومة بيسر من الآرامية بامتداد الكتابة الآرامية.

"slwt" من الكلمة الآرامية (šlōṭā)، التي كانت قد أبقيت لأسباب المحافظة على امتداد رسم إملائي لكتابة الصيغة المعربة (صلوة). وقد أثر كون مبدأ رسم إملائي التاريخي لم تعرف أهميته زمنًا طويلاً، وبالنسبة للمسائل المرتبطة بقواعد الإملاء والترقيم تأثيراً سلبياً بوجه خاص. ولذا أمكن كذلك في الطبعة الثانية لكتاب تيودور نولدكه: (Th. Nöldeke) تاريخ القرآن (الجزء الثالث لـ ج. برجشتر مسر وأو. برتزل ١٩٣٨، ١٩٣٩) أن تسجل الكتابات القرآنية مثل بايد "b'yyd" وماية "m'yh" باعتبارها خواص ليس غير، ولم تفسر تفسيراً دقيقاً. ووجد أ. شبيتالر هنا أيضاً الحل (١٣)، إذ اعتبر فيه تلك الكتابات بأنها توليف بين رسم إملائي تاريخي ورسم إملائي فعلي: الإبقاء على الألف، الذي عبر لأول مرة عن الصوت (ʔ) في بـ أيد (bi-ʔaid [in]) ومئة (miʔah) مع إضافة رائدة للياء "y" للتعبير عن صور النطق الحجازية الفعلية. *miyah , *bi-y-aid [in]

إن الافتقار إلى الفهم التاريخي، على مانحو ما حيل بينه وبين تفسير الكتابة المذكورة صلوة "slwḥ" مدة طويلة هو تقريباً سمة البحث المبكر في قواعد الإملاء والترقيم. لم تعد قواعد الإملاء والترقيم الحجازية في القرن السابع الميلادي المروية في كتابة القرآن الكريم جزءاً من تطور تاريخي ممتد بل أسقطت دون أن يستفسر عن أصولها، في مقابل قواعد الإملاء والترقيم للعربية الفصحى التي قعدت فيما بعد، بحيث وجب أن ينتج من خلال ذلك رصد التطور الحقيقي. ولذا عدت مثلاً الكتابة المقعدة في مرحلة متأخرة * "h" أو (تاء مربوطة، انظر ما سبق الفقرة ١-٤-١ القاعدة II ب) لنهاية المونث في الاسم المفرد القاعدة وتظهر الكتابة الواردة إلى جانبها في الرسم الإملائي للقرآن الكريم بـ (ت) على أنها انحراف عنها (١٤). ولكنه عند ترتيب دال تاريخياً تعد الكتابة بـ (ت) من بقايا طريقة الكتابة النبطية الأقدم، وتفسر الكتابة بـ (ت) من بقايا طريقة الكتابة النبطية الأقدم، وتفسر الكتابة بـ (هـ) بأنها وضع جديد (١٥). وهذا الوضع الجديد يصور بلا شك الصورة المألوفة - ah لنهاية المونث في العربية الحضرية في الحجاز آنذاك، بينما حافظت العربية الفصحى على الصورة القديمة - [un] - ولم تعرف النهاية ah إلا أنها صورة الوقف (١٦).

١-٤-٣ قواعد الإملاء والترقيم الحجازية

لم يتغلب إلا في وقت متأخر إلى حد ما الرأي القائل بأن قواعد الإملاء والترقيم

الحجازية تعد تطوراً ممتداً لقواعد الإملاء والترقيم الآرامية المبكرة وبخاصة النبطية الآرامية التي كتبت فيها الأعلام العربية بوسائل الرسم الإملائي الآرامي. ولم يذكر بذلك أنه لا يتضح لعدم وجود شاهد خارج الحجاز، هل كانت قواعد الإملاء والترقيم التي يمكن إثباتها بالنسبة للحجاز في القرن السادس والسابع الميلاديين تقتصر على الحجاز أو أنها ليست إلا لإتباع عادة انتشرت فيما تلى ذلك. بيد أن ما يمكن أن يدعم النشأة في الحجاز هو من جهة الوضع التالي؛ وهو أنه يمكن أن تدلل خواص مختلفة من خواص الرسم الإملائي الحجازية - القرآنية على نقوش نبطية متأخرة وجدت في الحجاز، ومن جهة أخرى الحقيقة القائلة بأن قواعد الإملاء والترقيم تعكس لهجة تختلف بوضوح عن العربية الفصحى، كما وصفها علماء العربية في العصور الوسطى بالنسبة للحجاز. فإذا أرجعت الآن قواعد الإملاء والترقيم الحجازية أو العربية - القرآنية إلى قواعد الإملاء والترقيم الآرامية فإن سلسلة من الخواص يمكن أن تفسر بلا صعوبة. منها *Amr* = "mrw" (١٧)، بقية من الكتابة النبطية القديمة للأعلام العربية في حالة الرفع (١٨). غير أنه لا ترجع مثل تلك الخواص فحسب إلى النموذج الآرامي، بل ثمة ملامح مهمة للرسم الإملائي العربي، مثل كتابة الصوامت (١٩)، وعدم التعبير عن الحركات القصيرة ومبدأ طريقة الكتابة التصريفية - الاشتقاقية. ويعني الأخير مثلاً أن كلمة ما لا تكتب كتابة صوتية بل كما تتطابق الجذر المجرد الذي له شواهد في الاشتقاقات الأخرى مثل: أبناء "nb" تكتب بالنون (أي الجذر) بسبب الاشتقاقات نياً "nab" = "naba" (مفرد)، ورغم أن «أبناء» من المحتمل جداً أنها ينبغي أن تنطق * أمباء ("āmbā") ("ānbā").

يمكن الرجوع إلى الرسم الإملائي الآرامي لا يوضح معقول لمشكلات كثيرة في الرسم القرآن، لم تظهر إلى الآن بتفسير ما أو بتفسير مقبول، ولذا فإن كتابة النمط «النبيين *annābiyīn* = "lanbyun" (في حالة الإضافة) لا تفسر بأن أحد الياءين قد سقط، بل إنها تستأنف صلات آرامية أكثر قدماً، فقد كتب التابع الصوتي (yl) في الكتابة المعيبة الأصلية للصوت الأول "yi"، بحرف يود *yōd* "y" فقط للتعبير عن الصامت الياء (y) (٢١) ويقصد هنا الكتابات الآرامية للنمط *yhwdyn* = "yhwdyn" (يهود).

ويسرى القياس على كتابة التابع الصوتي wu بواو واحدة "w" فقط. وفي إطار هذه الظروف يجب أن يعد قسم كبير من معالجة تيودور نولدكه لقواعد الإملاء والترقيم القرآنية (٢٢)، المستوحية للشاء في زمانه، غير مرض اليوم.

إذا كان رجوع الرسم الإملائي العربي إلى الرسم الإملائي النبطي أمراً صحيحاً فإنه يجب أن يطرح السؤال التالي، وهو - هل - كما افترض^(٢٣) - تطورت قواعد الرسم الإملائي الملاحظة مع كتابة الاعلام النبطية العربية عن الانباط أنفسهم. فمن جهة اتبعت - إلى جانب الشواهد النبطية - شواهد آرامية أخرى أيضاً متزامنة معها أو في زمن لاحق وهي نقوش تدمر ودورا ايروبيوس وهترا، وكذلك شواهد سريانية، قد اتبعت عند كتابة أسماء عربية القواعد ذاتها التي اتبعتها الكتابات النبطية. مما يجعل من الصعب إمكان تفسير ذلك بأنه استعارة مبادئ كتابة نبطية، ومن جهة أخرى فإن أشكال كتابة الأسماء العربية ومن خلال مبادئ الرسم الإملائي ذاتها أيضاً يستشهد لها بنقوش آرامية الدولة التي ترجع إلى القرن الخامس قبل الميلاد^(٢٤).

ويمكن أن يستنتج من ذلك فحسب أن مبادئ كتابة الاعلام العربية تطورت في عصر آرامية الدولة ووصلت إلى قواعد الإملاء والترقيم الآرامية ثم نقلت عنها قواعد الإملاء والترقيم النبطية والخط النبطي معاً لكتابة العربية. وحتى يمكن أن يحدد هذا التطور الموضح بشكل مجمل تحديداً أكثر دقة وتميزاً يجب أن تدرك بشكل منظم أشكال كتابة الأسماء العربية في الشواهد الآرامية القديمة، ولا يتوفر إلى اليوم إلا مجموعات لشواهد نبطية وتدمرية^(٢٥).

وترجع الشواهد النبطية المتأخرة إلى القرن الأول بعد الميلاد، أما قواعد الإملاء والترقيم القرآنية فتعكس قواعد الإملاء والترقيم الحجازية في القرنين السادس والسابع الميلاديين، ولم يعرف للحجاز أية شواهد في الفترة الزمنية الواقعة، بينهما. وفي الواقع توجد سلسلة من النقوش العربية قبل الإسلامية^(٢٦)، التي عثر عليها في منطقة شمال المملكة العربية السعودية اليوم والأردن وسوريا، ويمكن أن تسخر مشروطة على أنها همزات وصل، وباعتبار أنها حيثث راجعة إلى الأصول النبطية ذاتها، برغم بعدها عن الحجاز، وتعكس بعضها فوق بعض تطوراً يمكن أن يسجى في الحجاز ليس غير، ولا شاهد له بطريق الصدفة البحتة. أما التساؤلات الأشد قرباً، وهي هل توضع في الاعتبار كذلك مدارس مختلفة في الكتابة اختلافاً بيناً، وهل ثم كيف اختلفت إذا اقتضى الأمر ذلك، فإنها يصعب الإجابة عنها إلى حين مع العدد الضئيل والنطاق المحدود إجابة قاطعة. ويلزم أن يظل مفتوحاً بصفة خاصة السؤال التالي: ما الدور الذي لعبته الحيرة (بالقرب من الكوفة في العراق) التي أطلق عليها في التراث العربي قبل الإسلام مركز اللغة العربية^(٢٧). فالرأي

الذى يمثلته التاييم (Altheim) وشثيل (Stiehl)^(٢٨)، وهو أن خصوصيات معينة للرسم الإملائي العربى، وبخاصة كتابة الحركة الطويلة (ā) ألفا كصوت أول ووضع ألف الوقاية (انظر ما سبق ١-٤-١ القاعدة II د) وصلتا من قواعد الإملاء والترقيم فى بلاد فارس الوسطى عبر الخيرة إلى الحجاز، ذلك رأى يصعب على أية حال التمسك به^(٢٩).

٤-٤-١ التطور المتأخر

تمثل قواعد الإملاء والترقيم الحجازية لهجة تنحرف فى نقاط جوهرية وبخاصة فى وظيفة الهمزة عن العربية الفصحى. ولما استخدمت قواعد الإملاء والترقيم الحجازية بسبب الدور المركزى للقرآن الكريم الكتابة العربية الفصحى، فمن المتوقع لذلك أنها عدلت، من وجهه نظر مباينة، وبخاصة فى كتابة الهمزة. ومن ثم بنيت حسب كتابة الماضى سال sa'ala، كتابة يسأل "ys'al" للزمن غير التام (المضارع) yas'alu، بينما عرف الرسم الإملائي الحجازى الكتاب يسأل <ysl> yas'alu = *yaslu (٣٠) غير أن استمرار تطور الرسم الإملائي الحجازى سار ببطء إلى حد أن ابن قتيبة (المتوفى ٢٧٦ / ٨٨٩) أمكنه فى القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى كذلك أن يطرح فى كتابه أدب الكاتب، فى حالات كثيرة طريقة الكتابة القرآنية القديمة وطريقة الكتابة الحديثة للاختيار باعتبارهما إمكانييتين، حتى أنه غالباً ما أثار الرسم الإملائي الأقدم. ويبدو أنه ما لبث أن تخلى عن كتابات فحسب، شكلت فى الرسم الإملائي للقرآن الكريم خصوصية مادامت لا تعبر عن مصطلحات دينية محورية، غير صلوة مثلاً. ففى حالات فردية مثل الكتابة غير الصائبة للحركة الطويلة (ā) فى هذا hāḡā، أو ذلك ḡālika أو لكن lākin أو كتابة أولئك 'ulā'ika^(٣١) بالواو (٣١) أو الحالة الخاصة مائة mi'atun وغيرها كثير، أبقى إلى اليوم على طرق كتابة الرسم القرآنى.

وما تزال دقائق هذا التطور وتعقيد قواعد الإملاء والترقيم العربية تفتقر إلى البحث، حيث تسخر كمصادر شواهد أصلية مؤرخة أو يمكن تأريخها ما أمكن (النقوش، والبرديات، والعملات والمخطوطات) من جهة، ومعلومات الكتاب العرب فى العصور الوسطى من جهة أخرى (قارن كذلك ما يلى الفقرة ٨-٤-٢).

بيد أنه لا يسرى التأكيد على أن قواعد الإملاء والترقيم العربية ما تزال تحتاج إلى خطوات بعيدة فى بحث أكثر دقة، على مجال محدد، ألا وهو: نصوص من العصور الوسطى ذات أصل مسيحى أو يهودى. فإذا كان الموقف البحثى بالنسبة لهذه الشواهد التى وصفت بالتعبيرات الشعبية Vulgarismen يمكن أن يعد مقبولاً فإن الفضل فى ذلك يرجع

إلى ى. بلاو الذى أولى اهتمامه عند الدراسة اللغوية للمادة بمشكلات الرسم الإملائى دائماً أيضاً (٢٢). ولا يحتاج أن نتناوله هنا ثانية بشكل دقيق، غير أنه يجب أن يؤكد كذلك على أن قواعد الإملاء والترقيم لهذه النصوص تصور فرعاً يقصر عن أن يؤثر فى التطور الرئيسى لقواعد الإملاء والترقيم العربية. فمن ناحية المضمون يوصف رسمها الإملائى من خلال انحرافات كثيرة عن معيار الفصحى، تعكس فى الأغلب التطور اللغوى للهجات العصور الوسطى.

وتتفق قواعد الإملاء والترقيم الحالية فى جوهرها مع الصيغة المتأخرة لقواعد الإملاء والترقيم فى العربية الفصحى. وثمة مهمة شيقة ألا وهى تتبع التطور فى العصر الحديث، وبخاصة منذ إدخال الطباعة، غير أن المراحل القديمة ما تزال تقدم للبحث إلى حين مهام أكثر نفعاً.

ثانياً: هوامش تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية:

فيرنر ديم (كولونيا)

- (١) لم تكتب بعد نظرية عامة عن الإملاء والترقيم، قارن مؤقتاً ١. ج جب: دراسة الكتبية، شيكاغو لندن ١٩٧٤ ط٤ : I.J. GEBB: A STUDY OF Writing، وانظر أيضاً ما سبق ص ١٦٥ هامش ١.
- (٢) لم تعالج هذه الأدواجية للخط - الخط بالمعنى العام - حسب معرفتي إلى الآن معالجة نظرية حين تكون الأساس باستمرار أيضاً في كل حالة بيد أن ي. فيشر وحده في عمله: تاريخ الخط من منظور خاص بتطوره الفكري، هايدلبرج ١٩٩٦ Geschichte der Schrift unter besonderer Berücksichtigung ihrer geistigen Entwicklung فرق باستمرار بين «شكل (الخط) الخارجي» وشكل (الخط) الداخلي».
- (٣) المؤلفات العربية حول موضوع أدب الكاتب أو أدب الكتاب، انظر قائمة المراجع الفقرة ٥ - ١ - ٥.
- (٤) تطورت علامات إملاء وترقيم مساعدة لوصف الحركات القصيرة (انظر ما سبق الفقرة ٥ - ١ - ٢). ولم تدخل تلك في الاعتبار بالنسبة لتفسير علامات الإملاء والترقيم.
- (٥) تتوول وضوح إلحاق حروف الخط هذه بالوحدات المعطاة على نحو مستقل عما إذا كانت كل وحدة صوتية قد عرفت بمرور الزمن بشكل جزئي تغيرات فيما يتعلق بتحفيتها. قارن كذلك ما سبق ص ١٦٨ هامش ٢٢.
- (٦) اعتد بعض فقهاء اللغة والنحاة العرب في العصور الوسطى بوظيفة الهمزة بوصفها حركاً من حروف الخط بحيث إنهم اختصروها في الألف التي هي على أية حال ممثلة للهمزة في بداية الكلمة. ومن ثم استخدم مثلاً الزجاجي (المتوفى ٩٤٨/٣٣٧) الألف للإشارة إلى الفتحة الطويلة والهمزة أيضاً، وحتى يتضح أن الهمزة بوضوح هي المقصودة يستخدم أيضاً مصطلح الألف والهمزة، قارن الزجاجي: كتاب الإبدال والمعاقبة والنظائر، تحقيق عز الدين التنوخي دمشق ١٩٦٢. عنوان الباب الخامس: الهاء والألف والهمزة.
- لا أدري لماذا كتب المؤلف الصورة المذكورة عند التماثل، إذ يجب أن تكون عند التماثل <fydar> المترجم
- (٧) حول علامات الإملاء والترقيم المساعدة المستخدمة في وصف علامة التنكير - ن (فتوتين)، انظر ما سبق ص ١٧٩.
- (٨) لم يوضح بعد أصل هذا التعليل لنهاية النصب في حالة التنكير من خلال الألف، غير أن اللافت للنظر التشابه مع الكتابة النبطية لحالة الرفع بـ «و»، قارن ما يلي ص ١٨٧.
- (٩) جعل تعليم الـ «هـ» نهاية للمؤنت الـ «هـ» غير المعلمة مثلاً واضحاً للوحدة الصوتية هـ.
- (١٠) قارن أيضاً بالنسبة للمجال العربي والسامي يوضع بلاو (١٩٧٠)، وفي الحقيقة إن بلاو حسب علمي بالغ في التمسك بمصطلح «شبه تصويب».
- (١١) المفهوم السائد في زمانه يمكن أن يحال إلى أقوال ما أنجزه تيودور نولدك في: تاريخ القرآن إحدى الكتابات التي فازت بجائزة أكاديمية باريس للنقوش، جوتنجن ١٨٦٠، ص ٢٥٥ وما بعدها، وقد اضطلع بالكتابة بالطبعة الثانية ج. برجستراسر وأو. برتزل (١٩٣٨) ٤١.
- (١٢) ١. شيتالر (١٩٦٠).
- (١٣) ١. شيتالر في: Bibl. Or. 11 (1954) 34 Anm 18، وف. ديم (١٩٧٦) ١٠٣.
- (١٤) نولدك: تاريخ القرآن Geschichte des Qurāns جوتنجن ١٨٦٠، ٢٤٥ - برجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) ص ٢٧.

- (١٥) ف. ديم (١٩٧٦) ١٠٥.
- (١٦) قارن كذلك ما سبق الفقرة ٣ - ١ - ١.
- (١٧) الكلمة أو الكتابة لم يشهد بها في نص القرآن عرضاً فحسب، غير أنها تقترح بالنسبة للإملاء والترقيم الحجاري.
- (١٨) ف. ديم (١٩٧٣) وبخاصة ص ٢٣٧.
- (١٩) قارن أيضاً بلاو (١٩٧٠) ص ٥٨ وما بعدها، وديم (١٩٧٦) ص ١٠٢.
- يصعب أن أتصور أن يعدل علماء المعاجم للمحدثين عن النهج القديم الذي وضع علماء المعجمات القديمة على أساسه معجماتهم، أمتنى على أساس الجذور، أو أن يتحولوا عنه كلية كما يرغب عدد من الباحثين، وذلك أن ذلك النهج يلتصق بخاصية جوهرية من خواص العربية وهي الخاصية الاشتقاقية التي تحكم بناء مفرداتها، ولا يلزم وجود بدائل صوتية في بعض مفرداتها المدول عن الجذور الأصل لأن الاحتكام إلى الشكل النهائي الطاهر يؤدي حتماً إلى خلط واضطراب، وليس هناك أدل على ذلك من المعجمات الحديثة التي بنيت على أساس صورة الكلمة كما هي في الكلام دون تعديل وإرجاعها إلى الأصل، لم يكن لها نصيب كبير من التوفيق والانتشار. المترجم
- (٢٠) برجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ٣٣.
- (٢١) طورت الآرامية إلى جوار ذلك أيضاً الكتابة بـ <y> أو - بالنسبة للتعبير ayt - الكتابة <y>. وهكذا يمكن أن نهاية النسبة في حال الإطلاق للمذكر للجمع ayin - إما <y> وإما <yyn> وإما <y> قارن ديم (١٩٧٩) ٢٣١ - ٢٣٧.
- (٢٢) تولد: تاريخ القرآن، جوتنجن ١٨٦٠ ص ٢٤٥ - ٢٦١ - برجستراسر ويرتزل (١٩٣٨) ١٩ - ٥٣.
- (٢٣) هكذا من بلاو (١٩٧٠) ص ٥٩، وديم (١٩٧٦) ص ١٠٢ - وخلاف ذلك في تلك الأثناء ديم (١٩٧٦) ٢٥٣.
- (٢٤) ١. رابينوفيتش: نقوش آرامية من القرن الخامس قبل الميلاد من صرح عري - شمالاً في مصر Aramaic Inscriptions of the Fifth Century B.C. E. from a North. Arabic Shrine in Egypt JNES 15 (1956) 1-9
- (٢٥) انظر كذلك: ١. رابينوفيتش (كلاً هامش ٢٤)، وج. كانتينو الأباط Le Nabatéen للجلد الثاني باريس ١٩٣٢، دج. ك. ستارك: أسماء شخصية في نقوش تدميرية: J.K. Stark: Personal Names in Palmyrene Inscriptions. Oxford 1971
- (٢٦) وجدت نقوش عربية لما قبل الإسلام في: السامرة، مؤرخة بـ ٢٢٢ بتاريخ مصري = ٣٢٨ بعد الميلاد، انظر كذلك بصفة خاصة: ر. دوسو - 421 - 409 (1902) 41 III Sér. Revue Archéologique. Sér. III 41 (1902) 409 - 421. ديم. ليدزبارسكي: سلسلة في علم النقوش السامية: M. Lidzbarski. للجلد الثاني. جيبست Ephemeris für semitische Epigraphik ١٩٠٨ ص ٣٤ - ٣٧، ٣٧٩ - ٣٧٩، و. دوسو: دخول العرب إلى الشام قبل الإسلام R. Dussaud: La Pénétration des Arabes en Syrie avant L'Islam. Paris 1955. 63- 65.
- جيل رَمَ غير مؤرخ، أرخه هـ. جريه بحوالي ٣٠٠ بعد الميلاد، انظر كذلك هـ. جريه في: Revue Biblique 45 (1936) 93- 94.
- وَيْدَ، غير مؤرخ، يمكن أن يؤرخ بمساعدة نقش يوناني بسنة ٥١٢ بعد الميلاد، انظر كذلك أ. وعاء، في:

- 352 - 345 (1882) ZDMG 36 وم. أ. كوجنر في: 586 - 577 (1907) RSO1 ، وا. ليتمان، في: 198 - 193 (1912) RSO 4
- جبل عزيز مؤرخ بـ ٤٢٣، بتاريخ بصرى = ٥٢٨ بعد الميلاد، انظر كذلك: محمد أبو الفرج العنّس: كتابات عربية غير منشورة في جبل عزيز في: الأبحاث ١٧ ١٧ (١٩٦٤)، ٣٠٢ (رقم ١٠٧)، وأ. جروهمان (١٩٧١) ١٥ - ١٦.
- حُرّان، مؤرخ بـ ٤٦٣ بتاريخ بصرى = ٥٦٨ بعد الميلاد، انظر كذلك: ف. بيرثيوس، في: ZDMG 35 749 (1881)، وا. ليتمان في: 198 - 193 (1912) RSO 4.
- أم الجبال، غير مؤرخ ألمقه أ. ليتمان بالقرن السادس بعد الميلاد، انظر أ. ليتمان في: 197 (1929) ZS 7 204 -، وا. ليتمان: نقوش عربية 3 - 1. 1949. Arabic Inscriptions. Leiden.
- (٢٧) قارن أيضا ن. عبود (١٩٣٩) ص ٥ وما بعدها.
- (٢٨) ف. التام ور. شتيل: العرب في العالم القديم: F. Altheim und R. Stiedhl: Die Araber in der alten Welt. Bd. 2 Berlin 1965. 368- bd. 4 Berlin 1967. 6. , 369
- (٢٩) الكتابة التي أوردتها التام - شتيل للمد (a) مع الألف هو تطور عربي داخلي وهو للحفاظ على كتابة تاريخية للألف ومد قياسي لها وهو ما عبر عنه آنذاك بالصوت (ʾ) قارن ديم (١٩٧٦) ٢٥٨. وبعد القرص الفاتل بأن ألف الوقاية قد أخذت من علامات الإملاء والترقيم البهلوية إشكاليًا لأسباب تاريخية. فالتام - شتيل حدد ظهور الخط الفاصل في الكتابة البهلوية بنهاية القرن السادس في الوقت الذي وقعت فيه الرسوم المبكرة للقرآن التي اعتمدت عليها المجموعات المتأخرة في نهاية القرن السادس كذلك. بيد أن استخدام ألف الوقاية في الرسم الإملائي القرآني يختلف بحيث إنه يجب أن يكون قد خلف وراءه في الرسم المجازي إرثًا أطول. ومن ثم لم يبق للنقل مساحة زمنية كافية.
- (٣٠) يقدم ديم (١٩٧٦) ص ٢٥٦ وما بعدها تصويرًا مقتضبًا لتطور كتابة الهمزة من الفترة النبطية حتى ما بعد الرسم الإملائي المجازي، وبالتفصيل ديم (١٩٨٠) ٩٧ - ١٠٥.
- (٣١) قارن كذلك هـ. ركنورد (١٩٠٩).
- (٣٢) حول قواعد الإملاء والترقيم في نصوص عربية مسيحية ويهودية انظر ما سبق فقرة ٣ - ٢ والمصادر الواردة هناك.

٢ - أنماط الخط واستخدامها الجمالي:

أنا ماري شميل (هارفارد)

أحدث الإسلام من جهة تاريخ الأديان تمييزاً بين أديان ذات كتاب موحى وأخرى بلا كتاب موحى. وتبعاً لذلك كان للخط المستخدم في حفظ الوحي أهمية خاصة في الحضارة الإسلامية: «نقاء الخط هو نقاء الروح»^(١).

وما لبث أن نسي ثقل الخط العربي القديم، إذ تطور فن الخط في الإسلام تطوراً سريعاً على نحو يثير الدهشة. وكانت معرفة الكتابة والمخطوطة أمراً مهماً، بل كان الشاهد المقدم من خلال مخطوطة يعد بعد ابن حنبل مقبولاً^(٢). وصدق دائماً - كما أكد أ. د. بيفر (A. D. Bivar) بالنسبة لغرب أفريقيا في الوقت الحاضر كذلك^(٣) - أنه يمكن للمرء أن يعلم الكثير عن تعلم المسلم من المخطوط.

إن الخط العربي ليس معروفاً من شواهد المروية فحسب، فمنذ وقت مبكر استخدم الشعراء مقارنات بالحروف: لام ألف بمعنى آثار القدم أو رمز إلى تعاقب الحب*، والألف شكل الأقمى والميم الفم الصغير، واللام الحُصْلُ الخ. وصارت أسماء كبار فناني الخط استعارات شعرية، وتوسّع الإشارات إلى أشكال كتابة معينة مثل كاف الخط الكوفي الضيقة أو إلى أنماط الكتابة مثل خط الغبار أو الريحاني أو للحقق ضمن غيرها، نتائج عن استخدام الخط، بيد أنها تبين أيضاً كيف كان الأدب ملماً بمصطلحات فن الخط^(٤).

وإذا كان فن الخط في حد ذاته قد قدر تقديراً عظيماً، فإن المرء يدين بالفضل للمتصوفة في نظرة أكثر عمقاً في الحروف، إذ إن التركيز على الكلمة الإلهية أوحى لهم من البداية برمزية الحروف وألعاب سرية نظمت فيما بعد من الحروف؛ قصور الأدميين والحيوانات المشكلة من الخط تعكس تلك الميول. وكان كثير من فناني الخط أنفسهم من المتصوفة أيضاً^(٥).

إن العرب قد اهتموا منذ وقت مبكر بنظرية للخط والكتابة، إذ تتجاوز مؤلفات عن الخط والأقلام مؤلفات وضعت لاستعمال الكتاب، مثل: أدب الكاتب، صناعة الكتابة وما أشبهها. وهي لا تضم مصطلحات كثيرة فحسب، بل ملاحظات حول تاريخ فن الكتابة أيضاً. ويعد صبيح الأعشى للفلقشتدي (المتوفى ٨٢١هـ / ١٤١٨م) من أكثر دراسات هذا النمط إحاطة وغزارة^(٦). وتتوفر مادة غزيرة في إيران وتركيا ترجع إلى فترة متأخرة. وقدم

عمل أ. جروهمان «فن الخط العربي القديم» "Arabische Palaographie" (٧) عرضاً رافعاً للمصادر الخاصة به.

ويوجد في مؤلف جروهمان أيضاً تصوير لكيفية تطور دراسة الخط العربي في أوروبا (٨). أما أول أبجدية مطبوعة فتوجد في وصف رحلة ليريدنباخ Breydenbach سنة ١٤٨٩، ولكن البحث الحقيقي بدأ في القرن الثامن عشر، إذ يعزى إلى دراسات ج. ادلر J. G. C. Adler (1782) أهمية خاصة، وكان قد استقر آنذاك مصطلح «كوفي» للدلالة على الخط الديني والمستخدم على العملات المبكرة أيضاً. ولاشك أن هذا الخط الكوفي كان معروفاً لمدة طويلة في أوروبا بوصفه عنصراً زخرفياً، فقد أثرت حروف الخط الكوفي على أبواب ورداء تنويج القيصر الألماني! وموضوعات فنية في فن العصور الوسطى (٩).

١-٢ الخط الكوفي

ظل من المعتاد لمدة طويلة أن يفرق بين الخط «الكوفي» والخط المائل «النسخ» دون أن يميز بينهما تمييزاً دقيقاً. ولم يستخدم أ. ج. اربري A.J. Arberry إلا هذا المصطلح - وبشكل إضافي مصطلحاً مغريباً فقد أيضاً - لكي يصف تعدد مخطوطات القرآن المكتوبة بخط جميل في مكتبة تشستر بيتي (١٠). ومع ذلك فقد أشارت نبيهة عبود بإلحاح إلى أن هذا المصطلح غامض لإدراك التطور وأنه توجد طرق مختلفة في أنماط الخط القرآنية المبكرة، تجعل الفروق الضئيلة للغاية بينها - بداهة - من إيجاد تعريفات دقيقة أمراً عسيراً، وترى الطريقة «الملكبة» بشظية سفلى للآلف وميل يتجه إلى اليسار ممثلة في قطع كثيرة، على نحو ما يبدو من الخط المدني والبصري كذلك مما يصعب التفريق بينها (١١). بيد أن الكوفة نشأت منذ وقت مبكر مركزاً لفن الكتابة، ويمكن أن يتصل بذلك أن يعدد على بن أبي طالب الحسن الخط أول أستاذ لفن الكتابة به، أستاذه في الكوفة (١٢).

إن الخط الكوفي هو الخط الديني بصفة خاصة (١٣). بيد أن السؤال الخلافى هو هل يرجع أى مصحف من المصاحف الباقية حقيقة إلى عثمان إو إلى أحد من أصحاب النبي ﷺ الآخرين*. فقد ظهر الخط المربع على العملات في القرن الثاني الهجرى، وعلى شواهد القبور ونقوش الأبنية، وظل يتطور حتى نهاية القرن الثالث عشر في أشكال أكثر تعقيداً، غزيرة الأوراق والورود، متشابكة؛ مثل ذلك التطور لم يحدث في المخطوطات، وإن كان النقش الفني لا يلزم أن يكون مقسوماً (١٤)، ولذا لا يصدق هنا على نصوص الكتاب. وفي الواقع أشار مارتن لينجز (Martin Lings) إلى أن المصاحف الكوفية الأقدم

قد كتبت في شكلها الغامض بداهة تبركاً، وعدت صوراً للعبادة أكثر من أن يتصور أنها كانت للقراءة^(١٥). وفي الحقيقة ركّز في الإسلام دائماً على قداسة الكلمة وبخاصة اسم الله، والمادة المكتوبة كان يحافظ عليها بعناية ولا تندس^(١٦). ويُذكر أن القراء والحفاظ كانوا يعتمدون على المصاحف القديمة باعتبارها حافظة. وهكذا تكاملت الكلمة المحفوظة مع الكلمة المكتوبة.

نادراً ما يتساوى مصحفان بالخط الكوفي بعضهما مع بعض، ففي قطعة في المتحف البريطاني في خط مائل إلى اليمين غير منقط بلا شظيات للألف خلافاً لأغلب مخطوطات القرآن الكوفية في صورة طولية (٥, ٣١ × ٥, ٢ سم)^(١٧). وتقابلها مصاحف مبكرة أكثر لطفاً من الناحية الجمالية تتضمن صفحاتها في صورة عرضية على رق، في الغالب من ثلاث إلى خمسة صفحات فقط، مكتوبة بحروف ضخمة وبحبر أسود وبنى أحياناً. وعلى الجانب الخارج من الصفحات غالباً ما أخلقت الحروف. وبدأ الألف بتقويس على شكل هلال إلى الأسفل جهة اليمين، والنون صاعدة باستواء إلى حد ما. أما الراء والواو ففيهما انحنا بسيط، ويمكن أن تكون الدال والكاف والثاء فقد مطت في طول وانسبط على نحو غير عادي. وفُصِّلَت مفردات دون اعتبار عن أشكال نحوية حتى يحتفظ بالمسافة بين الحروف متساوية، ووضعت النقاط والحركات أحياناً بلون مخالف. ورُخِرت عناوين السور غالباً بالذهب في خط مختصر إلى حد ما عن خط النص. ومن الجدير بالملاحظة أن القرآن كتب على رق أزرق بالذهب بخط بسيط (٤١ × ٣١ سم)، ووجد جزءه الأساسي في تونس، وقطع منه في متاحف مهمة^(١٨).

وليس للمصاحف الكوفية (الخط) قياسات موحدة؛ يذكر أنه أنجزت نسخ ذات حجم ضخم للمساجد وأخرى صغيرة الحجم للاستعمال الخاص. ورغم تقليد يقضى بأن تكتب ألفاظ (أسماء) الله بخط ضخم توجد مصاحف صغيرة الحجم مكتوبة بخط كوفي أيضاً: تتضمن قطعة رق حجم ٤ × ٧، في كل صفحة ١٤ سطراً مكتوبة بحبر بنى لطيف^(١٩).

أما السؤال عن التأريخ فلا يمكن أن يوضح إلا من خلال الكتابات المصاحبة للوقف القليلة الباقية التي تقدم المصطلح على وجه التقريب. وقد أرخ جروهان قطعاً متفرقة بالربع الأول من القرن الهجري / الثامن الميلادي^(٢٠).

ويمكن أن تعين المقارنات بعناوين الطراز في التأريخ، وهي تتضمن غالباً متوازيات الخط

اليدي مع انحرافات تشترطها المادة بداهة. وكذلك العناوين على قيشاني شرق فارس في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي بطريقة مخطوطات القرآن على وجه الدقة غالباً، برغم أنه يمكن أن يستدل منها على تطورات متأخرة أيضاً^(٢١).

إن مسألة أصل المصاحف المكتوبة بخط كوفي غير واضحة أيضاً؛ ففي حالة إذا ما كانت كل القطع المحتفظ بها في تونس ترجع في حقيقة الأمر إلى شمال أفريقيا، فإنه يلزم أن تكون قد وجدت هناك في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي والثالث الهجري / التاسع الميلادي مدرسة مزدهرة للكتاب. وما دام لم يتم أي حصر للمصاحف وقطع القرآن الموجودة في مجموعات شرقية وغربية، يمكن من خلاله عقد مقارنة للخط فإن هذا السؤال يجب أن يظل مفتوحاً.

وقد تميز الخط الكوفي في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي تقريباً بفرع غربي وشرق. وفي الغرب يجنح المراء إلى تشكيل نهايات اللام والياء والنون الخ في انحرافات واسعة وعميقة تحت خط الكتابة تلتفت إلى الخط المغربي المتأخر^(٢٢). ومن غير المؤلف ما يسمى بمصحف الحاضنة الذي كلفت بعمله سنة ٤١٠ / ١٠١٩ حاضنة الأمير المعز بن باديس، إذ توجد على الورقة الطولية الحجم ٣١ × ٤٥ سم خمسة أسطر ذات وثبات معوجة في النهاية ويميل وضع الحروف المدببة إلى اليسار، وهي ذات أحجام غير عادية، وحروف مستديرة على شكل البراعم، وهو شكل يطابق النهج الشرقي حيث لا يوجد شكل خاص^(٢٣). أما الخط الكوفي الشرقي فيبدو أنه نشأ عن ميل الفرس إلى الخط المائل: ويرجع أول مثال معروف إلى سنة ٩٧٢^(٢٤)، وقد كتب في الغالب على ورق وليس على رق^(٢٥). وساد الحجم الضخم بسبب التركيز على الخطوط الرأسية. وتزداد الأقطار ومد اعوجاج الطاء والكاف بزاوية لطيفة نحو اليمين. أما الحروف المفردة فصارت غالباً مثلثة الشكل، وانعطافات النهاية تنتهي بحدة مع حشو مثلث الشكل عند نقطة الالتفاف. ويستهدف من ذلك إلى تقابل واضح بين خطوط التداخل وخطوط الأساس. ويبدو أن تخمين ابرك شرودر (Eric Schroeder) بأن الأمر يتعلق بخط البديع ليس سليماً^(٢٦). وتوجد بدائل صغيرة لهذا النمط في مصاحف أفغانستان والهند التي يحلو لأصحابها وصفها بأنها ترجع إلى زمن النبي ﷺ أو على الأقل إلى الخلفاء الأوائل^(٢٧). أما أكثر الطراز الموصوفة بلا أساس بالخط الكوفي المسمى "Karmatenkufi" الذي يعد أشهر نموذج له القرآن المتفرق في قطع في كل المتاحف، والمطبوع في كل كتيب على خلفية ناعمة متدرجة الألوان ويتقابل

الخط الشديد الانتصاب ذو الأعوججات العلوية مع أبنية المقدرات المنحدرة. فالانعطافات كما هي الحال مع الطاء والكاف متغيرة تبعاً لمتطلبات جمالية، واللام ألف غالباً ذات شكل بيضى خارج من تلافيف القلب. ويمكن أن يسوغ العدد الكبير من الأوراق تحليلاً أسلوبياً^(٢٨). وفي نص مشابه بلا خلفية من مسعف النخيل يوجد على الحواف المائلة للحروف تعريجات متفتحة واتصاف مسعف النخيل وأوراق^(٢٩).

صار الخط الكوفي الشرقى الشكل المتكلف لخط التمييز المفضل، واستخدام لعناوين السور في مخطوطات القرآن الضخمة، وما يزال يقلد غالباً إلى اليوم. واستخدم الخط الدينى من حين لآخر في أعمال غير دينية، لم يظهر منها للنور إلى اليوم أربعة أو خمسة أعمال غير دينية، لم يظهر منها النور إلى اليوم إلا أربعة أو خمسة أعمال. فإذا كانت مخطوطة الفارابى في مكتبة تشستر بتى مكتوبة حقاً بخط المؤلف فإنها تقدم مثلاً طيباً على الخط الكوفي فى عمل دنيوى^(٣٠).

٢-٢ الخط المائل*

وجد إلى جانب الخط الكوفي «ذى الأبهة» خط مائل يمكن أن يكتب بسهولة على مواد أشد تبايناً، مثل الجلد، وجريد النخيل والعظام والبردى بخاصة. وتشير أقدم البرديات إلى بدائل مختلفة من هذا الطراز، ويمكن أن يكون قد توصل إلى تهذيب هادف للخط المائل مع تعريب الدواوين فى عهد عبد الملك بن مروان بدءاً من سنة ٦٨ هـ / ٦٩٧ م، فجعل خطوطاً خاصة للدواوين أمراً حتمياً. ويبدو أنه قد بدأ مع خالد بن أبى الهيثم الذى كان قد كلف فى عهدى الوليد وعمر بن عبد العزيز بكتابة المصاحف والقصائد والأخبار، تقليد (إستاد هذه الأعمال إلى) كاتب. ومن غير المعروف إن كان قد كتب نصوص القرآن بخط كوفى أم على ورق البردى بخط مائل كما يتبين من المثال المتبقى^(٣١). أما أول خط وثائق فقد ذكر أنه خط الجلى الذى استتبع منه خطوط الثلثين والنصف والثلث واشتقاقاتها. وبعد كاتب الخليفة العباسى المهدي (٧٧٥-٧٨٥) اسحق بن حماد أول من كون مدرسة، وعرف من تلاميذه بدقة خمسة عشر تلميذاً^(٣٢). ونسب القلقشندي للأحول المتأخر قليلاً اكتشاف خطوط كثيرة، مثل غبار الحلية وخط المؤمرات وخط القصص والحوائج، بيد أنه لا يلزم أن يتحقق من صحة هذه المعلومة^(٣٣). وصار ترقيق الخط المائل أكثر بساطة بعد أن تعلم العرب صناعة الورق، وكتب أول كتاب معروف لنا على الورق سنة ٨٧٠^(٣٤).

أما الأستاذ الحقيقي للخط المائل فهو ابن مقلة * (المتوفى ٩٣٩/٣٢٨) وزير في بلاط العباسيين (المقتدر بالله ثم القاهر بالله ثم الراضى بالله)، لأنه حدد نسب الحروف قياساً إلى الألف. واتخذت النقاط وأنصاف الدوائر والدوائر قياسات، ويقدم اتساع قلم الغاب وحدة القياس، إذا يختلف ارتفاع الألف حسب نوع الخط ما بين ٥ و ٩ نقاط. وهذب نظام ابن مقلة على بن هلال ابن البواب * (المتوفى ٤٢٣ / ١٠٣٢) الذي يعد أهم الخطاطين في العصور الوسطى. وربما يكون مصحف قد كتبه سنة ٣٩١ / ١٠٠٠ في مكتبة تشتريتي، برغم أن بعض العلماء في كتاب د. س. رايس D.S. Rice يشككون في هذه النسبة (٣٥). وتتفاخر أيضاً مكتبات شرقية بأنها تمتلك صفحات بخط يد ابن البواب. أما مصحف دبلن فمكتوب برقة غير معتادة، وخطة له أقواس واسعة الانعطافات في النهاية. ومن مدرسة ابن البواب الذي أضاف إلى قواعد ابن مقلة الصارمة الحسن خرج أشهر خطاط في العالم الإسلامي، ياقوت المستعصمي * (المتوفى ٦٩٨ / ١٢٩٨) تلميذ الخطاطة المعروفة شهدة زينب الإبري *. فقد أدخل قلم غاب مائلاً حتى يتمكن من تفریق أفضل بين خطوط التداخل وخطوط الأساس، وأعقبه خطاطو الخط المائل.

ويعد كتاب الفهرست لابن النديم (المتوفى ٣٨٠ / ٩٩٠) مصدراً من أهم مصادر أنواع الخطوط المبكرة، إذ يتعرف المرء من خلاله كيف كانت اختلافات الخط كبيرة بين ابن مقلة وابن البواب. وعرضت نبذة عبود الأنماط التي قدمها هو وأثنان من أسلافه في مخطوط، غير أنه يبدو من غير الممكن تقريباً تحديد تفاصيل خطوطه الاثنى عشر الأساسية وخطوطه الاثنى عشر المستنبطة منهما (٣٦). ويصعب أن نؤكد مدى صحة كل نموذج من النماذج التي كتبها خطاط مصري في بداية القرن السادس عشر بناء على رغبة السلطان قانصوه الغوري (١٥٠١-١٥١٧) «وفق نموذج ابن اليسوب» (٣٧). ومن اللافت للنظر أنه لم يرد في الفهرست مخطان سادا مؤخرًا وهما النسخ بالمعنى التقني والريحاني، وأنه لم يذكر الخط المهم «المحقق» إلا ضمن الخطوط المستنبطة، ربما لأنها ليست من خطوط الكتاب، ولكن من خطوط النساخ (الوراقين)؟

كان أضخم الخطوط المبكرة في الدواوين حسب شواهد العصور الوسطى خط الطومار الذي عدته نبذة عبود: خطاً كوفياً غليظاً، غير أنه خط مكتوب بقلم غليظ، كثير الاستدارة غير مشكل في زمن متأخر (٣٨). وحكى أن الخليفة عمر بن عبد العزيز (٧١٧ - ٧٢٠) قد عد المقاييس الكبيرة للوثائق التي تكتب بخط الطومار ضيقاً للسمال (٣٩). وكان القلم

الأصغر هو قلم مختصر الطومار، كما وجد من أنواع الخط الكثيرة خط ثقيل وخط خفيف، كل حسب قلم الكتابة المستخدم الذي يتبدل تبعاً لمقياس الورق، والذي يجب أن يتناسب مع الغرض، كما لاحظ القلقشندي بدقة.

وعرف من بين الخطوط الكبيرة كذلك خط النصف وخط الثلثين اللذان لم يعودا يستعملان فيما بعد. ويمكن أن تكتب الموائيق بأحبار ملونة. وكان في خط رسمي للخليفة المقتدر (٩٠٨ - ٩٣٢) ألف ولام ملتفة (٤٠)؛ وهو ما يسمى بالخط المسلسل الذي تتصل فيه كل الحروف، ويبين كما من الحروف المركبة والمنحنيات (٤١).

وصار خط التوقيع، كما يبدو من الاسم الخط المميز للموائيق (٤٢). وكما يقول القلقشندي اخترعه يوسف أخو إبراهيم السجزي وأن ذا الرياستين الفضل بن هارون أعجب به (٤٣). ويتحدث المرء تبعاً لاختلاف الحجم عن التوقيع الثلثي والكبار والرقاعي. وفي الثلثي تقاس الألف كما في الثلث يسبح نقاط، كما أن كثرة الحروف المركبة لافتة للنظر. وعد هذا الخط فيما بعد ذا أبهة وشكليات. واستنبط منه في تركيا العثمانية خط الإجازة المستخدم في الكتابة السلطانية. ومن خلال كتابته بأقلام النسخ حافظ بمقدار ضئيل على المنحنيات الواسعة بخاصة بين الحروف الأخيرة والألف في أداة تعريف الكلمة التالية (٤٤).

أما الأكثر بروزاً فهي خاصية الالتفاف لخط الديونة في الخط الديواني العثماني، إذ فيه أسنان الحروف مدببة، وكونت أشكالاً بيضوية ذات طرف مدبب شبيقة. ولما كان الخط الديواني الذي استخدم في العادة في الموائيق التركية التي طولها متر غالباً، يتبع الشكل المقوس للطغراء العظيم، فإن الأسطر تصعد متوتبة نحو الأعلى يساراً. واستخدام الخط الجلي الديواني الخطاطون العثمانيون لصفحات التزيين (٤٥).

ويصعب إعادة بعض أنواع الخطوط القديمة وتحديدتها مثل خط الأشعار. ويتبلور من تعدد أنواع الخطوط المائلة الأقلام الستة، وهي أشكال ستة، طبع كل منها بطابع الأسلوب الشخصي. ويضم سجل الخطوط في تركيا وإيران والهند خط النسخ والمحقق والثلث والتوقيع والرقعة *.

ويعد الرقعة أكثر الخطوط بهجة، فهو من أقلام رطبة (٤٦)، ويسمى كذلك بالمقور أو اللين؛ فالسن واسع، ويبدأ الألف بظشية في النهاية اليمنى من رأسه، ويمكن أن يعطف ذنبها جهة اليسار من أسفل بسهولة. وقد شبه في العصور الوسطى برجل يمد قدمه.

وكانت مقارنة الألف التي يستخدمها الشعراء غالباً بشكل إنساني معروفة للخطاطين بحيث إنه قد بنى متخصص تركي بشكل موجز أيضاً وصفة الجمالي للخط على هذا التشابه^(٤٧). وكان الثلث خطأ مائلاً في دراسة النقوش، أما استخدامه في المخطوطات فكان أكثر ندرة. وأما أفضل أسئلته في المصاحف المملوكية المكتوبة بالذهب، حيث حشيت عيون الحروف أحياناً بأزرق غامق^(٤٨). ويستخدم في شكله الجلي (جلي النسخ) للوحات الأسماء العظيمة التي يصنها ف. روزنثال بأنها عاطفة دينية جمدها الفن^(٤٩).

واستخدام خط للمصاحف الضخمة، وبخاصة في العصر الإلفاندي والمملوكي، هو الخط المحقق الذي يرجع إلى عصر العباسيين، ويشبه الخط الريحاني^(٥٠) الذي يرجع اسمه كما يقال إلى علي بن عبيدة الريحاني (المتوفى ٣١٩ / ٨٣٤) في أن له نهايات ذات اتعاطف منبسط ومدببة بجدة. إنه خط يابس، الألف فيه تصعد ٩ نقاط، ولها شظية ولكن بلا اتحناء سفلي، وقد نشأ من خلال ذلك تقابل حيوي مع اتحناءات مسطحة في النهاية. إنه ليس خط الوثائق، ويتوافق مع الخط الآخر للوراقين، النسخ، المسمى «لا الوراقية» أي أن نهايتي اللام ألف على شكل مثلث صغير تتباعدان جهة اليمين وجهة اليسار (لا)^(٥١). واستخدم شكل الجليل أو الجلي لصفحات التزيين. ولصفحات القرآن المكتوبة بخط المحقق تأثير مشابه الريحاني القريب له، ففيه حيوية وتناسق، ولا يكتب الريحاني إلا بقلم صغير وبخاصة للحركات. وتزعم كتيبات تركية حديثة عن الخط أن خط المحقق مثل خط الريحاني ليس إلا نوعاً أكثر انبساطاً من الثلث، لذلك لم يذكره كونل (künel)، وأمثلة هويار (Huart) ليست سديدة.

٢-٣ الخط النسخ

إن الخط الخاص بالكتاب هو خط النسخ، يكتب بقلم غاب دقيق، ولانتشير الألف فيه إلى أية شظية أو إلى شظية دقيقة فقط، ومن خط النسخ الرقاع المقابل له في خطوط الديونة بسبب رشافتهما^(٥٢)، وفي كلا الخطين تصعد الألف خمس نقاط. أمام الرقاع - خط الأوراق الصغيرة (رقعة والجمع رقاع) - فهو خط الموائيق الذي يعد أكثر ليونة واستدارة من خط التوقيع^(٥٣).

وقد تُمَيَّ خط النسخ بشكل فني. وثمة اتجاهان رئيسان له لافتان للنظر، هما: النسخ المستخدم في إيران للمؤلفات الدينية يبدو مستقيماً وهو على جانب من دقة نادرة للأشكال^(٥٤)، وهو يتضاد بشكل جميل مع التزيين الملون المفرط غالباً في ثرائه. أما النسخ

الهندي فهو أكثر صلابة، إذ فيه نهايات للسين والنون الخ، يل الباء المستقلة ذاتها شديدة الاستدارة وصغيرة نسبياً، ويقع محور الحروف متصبباً بالنسبة لمستوى الكتابة، غير مائل بسهولة نحو اليسار كما في الأنواع الأكثر انسيابية^(٥٥). بيد أن هذا الميل يتميز به النسخ التركي خصوصاً الذي يعد أجمل الأشكال الحديثة^(٥٦). وكان الشيخ المتعدد المواهب حمد الله من أماسيا (المتوفى ٩٢٦/١٥٠٢) الذي اتبع تقاليد ياقوت، معلم السلطان بايزيد الثاني، أما المصاحف ولوحات التزيين التي كتبها بخطى النسخ والثلث فهي نماذج لكل الأجيال اللاحقة. وبرز من التابعين له حافظ عثمان (المتوفى ١١٠٠ / ١٦٨٩)، معلم مصطفى الثالث، وكان خطه النسخ أحد قليلاً من خط نسخ حمد الله. ويعد أحد المصاحف التي كتبها نموذجاً للطبعات التركية للمصحف. ومن ثم فهو المصحف الحقيقي للأتراك العاديين، ويمكن أن تستخلص منه تخمينات عن طرق الوقف والجفر. ويقف إلى جوار كلا المعلمين المشكلين مدرسة أحمد قراحصري (المتوفى ٩٦٤ / ١٥٥٦) الذي تعد ملامح كتابته للبسملة في شكلها المجرد تقريباً من أشهر أمثلة فن الخط الإسلامي، غير أنه لم يؤسس مدرسة^(٥٧).

أتم أساتذة الخط الأتراك الربط المتدرب عليه منذ زمن التيموريين بين خطوط الثلث ونص نسخي في مخطوطات القرآن الكريم، ولا سيما على صفحات التزيين كثيراً. أما صفحات التزيين واللوحات التي تنتج في الوقت الحاضر فتضم غالباً أقوال النبي ﷺ. وثمة شكل آخر من أشكال التزيين هو الحلية، وصف مكتوب بخط جميل لصفات محمد ﷺ يستخدم صفحة غلاف. وقد صارت لوحات التدريب أيضاً ذات أشكال ربط بحروف مفردة مكتوبة بخط رقيق أعمالاً فنية مبتغاة.

وحتى يحسن مسار الخط تطوّر في تركيا العثمانية خط مائل سهل الاستعمال هو خط الرقعة (في التركية rika)، تركت فيه السنون وربط فيه بين النقاط، وقد حُسِّنَ هذا الخط المعروف من خلال السيادة العثمانية على المنطقة العربية أيضاً إلى درجة أنه عبر عن أشكال الفن الكلاسيكية^(٥٩). ووجد في الامبراطورية العثمانية كذلك خط القزمية «الخط المتكسر» المستخدم للتسجيل، وخط سياقت (في العربية سياقة) المعتاد في الشؤون المالية المبسط للغاية، الذي يتميز «بأذنان» أفقية طويلة^(٦٠).

واستنبط من خط النسخ المسمى خط الغبار الذي يكتب بقلم ضئيل، وقد وضع لبريد الحمام بوجه خاص ثم صار يستخدم فيما بعد لأغراض التزيين، حيث يحشو المرء حروف

نص تقوى بخط الثلث بنص آخر: مثل: كلمة يس من سورة رقم ٣٦ المتداخلة مع النص الكلى لهذه السورة أو كلمات أداء فرائض مع أدعية عربية. واستخدم كذلك لإنتاج نسخ من المصاحف ضئيلة لا يمكن قراءتها إلا بعدسة مكبرة.

٢-٤ تطورات خاصة محلية

يظهر الجزء الغربي من العالم الإسلامي تطوراً خاصاً للخط، فقد وجد ابن خلدون (المتوفى ٧٨٠ / ١٣٧٨) خط أبناء وطنه غير جذاب، وقال: تعلموا لكي يكتبوا كلمات وليس حروفاً، أي لم يسهلوا في الابتداعات الخطية لابن مقلة. ويوجد في نقوش أو عناوين السور خط ثلث غليظ إلى حد ما، يبدو أن الخط المغربي تطور، فيما يبدو في القيروان عن الخط الكوفي الغربي بانحرافاته المتجاوزة للمقاييس (قارن ما سبق ص ١٧٤ هامش ٧٣) ثم حسن ذلك الخط الصغير إلى حد ما المنقط بطريقة المغرب (٦٠) في أسبانيا. أما الخط الأندلسي الثقيل المستقيم ذو الخطوط الرئيسية الطويلة النحيل فيرد في بعض مخطوطات المصاحف (٦١).

ويذكر نصر (الدين) محمد الثاني من غرناطة (المتوفى ١٣٠٢) خطاً طاماً مجيداً. وقد استخدم الرق للمصاحف فترة أطول من استخدامه في الشرق، وتوجد مصاحف جميلة من المغرب مكتوبة بماء الذهب (٦٢). ويبدو الخط المغربي العادي أكثر سهولة من الأنواع الشرقية، غير أنه أقل سلامة أيضاً، إذ تقع فيه كذلك فتحة كبيرة للعين في البداية، والانعطافات شديدة الدقة والصداد على شكل نصف دائرة بلاسن في النهاية، بل قبل ذلك كله التفريق الفاصر بين خطوط التداخل وخطوط الأساس. وأحياناً ما رأينا فيما بعد تغليظاً للنهاية العلوية للحروف التي تبدو كأنها رؤوس (٦٣). وعلى النقيض من الخط التشابك يعد التزيين الغنى مدمجاً، واستخدمت أحبار ملونة أيضاً. ويتجلى للمرء أن للخط المغربي أيضاً إمكانات زخرفية من لوحات خط أستاذ الخط المغربي القندوسي من بواكير القرن التاسع عشر الميلادي (٦٤).

انتشر الخط اليابس منذ وقت مبكر من شمال أفريقيا إلى غرب أفريقيا وتشكل في «بورنو» خط يشبه الكوفي، ولكنه مائل غالباً. وفي «كانو» يبدو الخط المستقيم أكثر صعوبة، ثم ظهر الخط المغربي الحقيقي هناك بدءاً من بواكير القرن التاسع عشر الميلادي، وأعقبه تأثير خط النسخ من خلال أعمال مطبوعة في مصر، واتصال أشد بمركز العالم الإسلامي (٦٥).

أما في إيران فعلى النقيض مما سبق قد تشكل خط مائل هو خط التعليق* وأعادته النهايات الفعلية في الفارسية، مثل: (ت و ي و ست) لشكل الكلمات على كل حال حركة معينة إلى الأسفل جهة اليسار، ويمكن التعرف على هذا الميل من النصوص العربية والفارسية التي حُفرت على الأوعية الخزفية في القرنين الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين. وفي حوالي القرن الرابع عشر الميلادي صاغ مير علي تبريزي خط النسخ تعليق طبقاً لقواعد الخط العربي. ويمكن أن يكون قد ألهمه حلم الإوز البري تشكيل هذا الخط القطري الذي يميز بين خط التدخّل وخط الأساس تمييزاً شديداً، ويدرس أساتذة خط التعليق في وقتنا الحاضر كذلك تشكيل الحروف على شكل أجنحة أو رؤوس للطيور. وصار خط التعليق على يد التيمور بايصفور (بايستقر) ميزا (المتوفى ٨٣٧/٣٤٣٣) المركبة الحقيقية للنصوص الفارسية، وبخاصة نصوص الشعر. وبالنسبة للغة العربية فإنه نادراً ما استخدم خط التعليق. واحتفظ في توكابو سراي بمصحف مكتوب بخط جميل يرجع إلى سنة ١٥٣٨/٩٤٥^(٦٦). غير أنه بعد القرن السابع عشر الميلادي توجد نصوص عربية بخط التعليق إلا أنها ليست إلا أوراق متفرقة عليها الأقوال المأثورة لأهل الورع وأسماء الله الحسنى وما أشبه ذلك. وكان أستاذاً خط التعليق هما سلطان علي مشهدي (المتوفى ٩١٩/١٥١٣) ومير علي هروي (المتوفى ٩٥٧/١٥٥٠) اللذان استحضرا من هراة في بلاط الأوزبك إلى بخارى. واستخدم التعليق* هناك في كل مكان، ساد تأثير فارسي. أما في تركيا فقد تطور عرف رائع حيث يتحدث عن التعليق، إذا تكون الحروف الأخيرة مفتوحة بشكل أكبر مما في الطراز الفارسي^(٦٧). ويبدو التعليق الهندي على النقيض من ذلك، فهو أشبه بالنسخ الهندي من خلال تقويساته المستديرة الأقصر بعض الشيء. ويميل المرء في أوراق متفرقة إلى أن يضع الحروف بشكل قطري على خلفية ثرية الزخرفة بحيث يشكل الخط والتزيين وحدة واحدة.

وتطور عن خط التعليق في القرن السابع عشر في إيران والهند خط «متكسر» هو خط شكسته ذو الألف الساحقة، وفيه يتجه الميل إلى عدم الوضوح أبعد مما هي الحال في خط آخر. ويبدو الخط المتوزع على الورقة في كل الاتجاهات بشكل زخرفي مثل فن الخطاطة الحديث عن أن يكون خطاً مقروءاً، ومن ثم يشكل التأثير الخطي (الجغرافي) لأكثر الخطوط استخداماً في الأعمال الدينية وضعاً مشابهاً لأكثر الخطوط استخداماً في المصاحف، الخط الكوفي الميكرو المستخدم في أغراض دينية.

وجدت في الأطراف الشرقية للعالم الإسلامي تطورات خاصة معينة: خط بهار أو بهاري

التي تبدأ نهاياته نحيفة إلى حد ما ومسطحة ثم تغلظ - يوجد في الهند، وخط قريب منه في أفغانستان ووسط آسيا^(٦٨). ويبدو هذا النوع من الخط الذي يطابق إلى حد قليل القواعد القديمة أحياناً من خلال تراكم نهاياته المنبسطة الخط المنحولي أو الصيني تقريباً^(٦٩). فلدى المرء انطباع بأن بعض المخطوطات المفترضة أنها من وسط آسيا قد كتبت في الأغلب بقرشاة، وليس بقلم الغاب. بيد أنه يفتقر إلى دراسات مقارنة حول المخطوطات الشرقية للقرآن التي لزم أن تشتمل على فن الزخرفة أيضاً.

٥-٢ فن الخط الزخرفي

كان اسم الله ذا أهمية خاصة مع التطور الزخرفي للخط العربي، فكثيراً ما كتب بالذهب وصار على النقوش مدخلاً لالتفافات معقدة^(٧٠). وتبين الألف الضخمة في حركة كتابة «الله» على لوحات تركية بخط جلي الثلث إمكانية من إمكانات فن الخط. ويمكن أن يؤدي التتابع المتبادل لانحناءات سواء في «الله» أو في الشهادة بدرجة أكبر إلى زيادة التأكيد على الخطوط العمودية التي تخفف ثارة أخرى من خلال نهايات مستعرضة كما هي الحال مع الياء في النهاية، وتميل تلك الانحناءات الموزعة بشكل منتظم إلى صور من التخليط في النهاية العلوية. وهذا معروف من خط الديونة، غير أنه يرد كثيراً جداً أيضاً في نقوش الآبنة في الهند، فهناك توجد أيضاً صفحات متشابكة المخطوط^(٧١). وكثيراً ما استخدم الخط المائل استخداماً زخرفياً، وفي العصور الوسطى في مرحلة متأخرة ذكرت أشكال منه لم يعد في الإمكان إعادتها مثل خط بابري الذي ابتدعه الحاكم المغولي بابر (المتوفى ١٥٢٦/٩٣٣)، ونُظِرَ إلى أشكال مثل خط الطاووس وخط فنتة العروس وخط الهلال وخط البدر وخط الأرتجاف على أنها ليست إلا ألعاباً على المعنى^(٧٢). فلم توضع أية حدود للخيال هنا. أما خط الجُزَار الذي يحشى فيه كل حرف من خط الثلث أو نستعليق يزهر صغيرة أو عناصر رقيقة أخرى فقد أُوثر استخدامه في الهند وباكستان، وكذا في كل عناوين النشريات الفارسية والأوردية لنشال كيشور في لكناو. ويمثل خط الطغراء^(٧٣) شكلاً فنياً خاصاً. وتشير الكلمة ابتداءً إلى شعار زخرفي خطي في بداية الوثائق الرسمية. وأشهر طغراء هو طغراء العثماني العظيم الذي يتشكل من توقيع الحاكم يبدو يساراً على شكل، وينتهي بانحناءات ثلاثة، شكلت بأشكال متباينة (خوذ، ونواوير، أعلام وأشياء أخرى)، وزخرفت بشكل ثري. وقد أوضح هوبار الطغراء بأنه تُلث ذو التفافات علوية^(٧٤). وهذا يصدق على الاستعمال اللغوي الحديث حيث يوصف كل نوع

من الصور الخطية بأنه طغراء* . وتوجد كتيبات تدرس عملية تشكيل الطغراء (٧٦)، غير أنه لم يدرس بعد دراسة علمية. ويطلق الآن من الناحية الفنية أيضاً على آيات قرآنية مكتوبة بشكل ملف وأسماء مقدسة وعناوين مصوغة بشكل زخرفي وعلامة اتحاد ونقوش الأبنية ذاتها خطاً طغراء. ومن هذه المجموعة من الألعاب الخطية قارب نجاة من عبارتي الشهادة أو أقوال صالحة أخرى مع واو على هيئة مجداف، قلنسوات مولوية من ابتهالات مولانا جلال الدين الرومي، وبيغاوات ولقالق وديوك وأفراس نادرة، وفي الهند، ولا سيما في نصوص دنيوية، أفيلة. أما المفضل بشكل خاص فهو الأسد الذي يشير إلى لقب على «حيدر» أسد الله، ويتشكل غالباً من ابتهالات على، وكانت وجوه إنسانية مشككة من خطوط الخط منتشرة بصفة خاصة في أوساط - بكتاشية (٧٧).

وجد في مصر المملوكية تصاوير تعكس أقوال تقوى (مثنى، وبالتركية اينالى)، واستمرت هذه التقنية في تشكيل ألعاب خطية أخرى كثيرة وبخاصة في تركيا حتى التصوير المنعكس أربعة أضعاف. واستخدم مع أشكال فنية من الخط الكوفي المربع أيضاً، مثل كلمة مساجد المشكلة من عبارتي الشهادة، تصوير منعكس رغبة في التناسق، وأوثر كذلك ترتيب النصوص على شكل دائري، وربما صار هذا الشكل بالرجوع إلى الأوعية البرونزية، إذ فيها تسير الانحناءات على شكل كوكب نحو المركز أو إلى النقوش الضخمة للقرآن على قمة مساجد تركية، مفضلاً لصحفات التزيين أيضاً، ويجد المرء أسماء التنايلة السبعة وزهور من سين الحروف الأخيرة في السورة ١١٤ (الناس) أو من كلمات أخرى متنتية بالنون وما أشبه. وكان للخطاطين العثمانيين شغف بالواو الذي يظهر في أشكال بسيطة ومركبة أشد تبايناً.

ومن أشكال الخط الزخرفي أيضاً الخط الكوفي المربع، خط شطرغبي الذي ربما نشأ حين تألفت نقوش من حجارة ذات زوايا. غير أنه لم يَحْ في بلاط مساجد فارسية بل في فن الكتابة أيضاً، لأن اسم الله والشهادة واسمى محمد وعلى كانت يسيرة التشكيل، وتعد كلمة «على» المتعددة الألوان في مخطوطة ترجع إلى القرن الخامس عشر من أجمل الأمثلة للفن الإسلامي للكتاب (٧٨). واستخدم على لوحات لطيفة أجمل أسماء الله، وأسماء العشرة المبشرين بالجنة (الأسماء العشرة) وأسماء أخرى. واستعمل الخط الكوفي بسبب عدم الوضوح لاغراض مغايرة للقراءة، ومن ذلك محوّل الآيات الثلاث الأخيرة من السورة ٦٨ (القلم) التي تقى من النظرة الشريرة، إلى تكوين مؤشر بشكل أسهم (ربما من جنوب الهند) (٧٩). واستوحت مؤلفات كثيرة من الفن الحديث الخط الكوفي المربع أيضاً، من

محاولات في فن الخط المجرد في مدرسة الفن العليا في الدر البيضاء حتى لوحات الفنان الباكستاني شمزا. على كل حال فإن تأثير الخط العربي على الفن الحديث في البلدان الإسلامية ملحوظ، ويصل إلى صور الخط العربي على الفن الحديث في البلدان الإسلامية ملحوظ، ويصل إلى صور الخط القرآني الحديث (٨٠).

ويذكر ضمن التقنيات غير العادية خط الظفر الذي استخدمه نظام الدين بخاري في القرن السادس عشر الميلادي إلى جانب الثلث، في الهند، في أوراق متفرقة ضخمة بخط نستعليق أيضاً، إذ يضغط الظفر على الجانب الخلفي للورقة ينشأ خط رائع. ويمكن أن يحافظ على نصوص في صفحات ضخمة من خلال نفخ الألياف اليابسة للأوراق أيضاً، وقد مؤرس في هرات في القرن الخامس عشر الميلادي الخط المقطع، الذي ابتدعه محمد باقر، وفي تركيا مارسه فخرى برصوى: يُقطع النص إلى أحجام عادية ويلصق على قاعدة ملونة، وينبغي أن يتضمن القالب الأساسي نصاً صحيحاً في الوقت ذاته. ويعد ديوان سلطان حسين بايقارا المكتوب بخط نستعليق ضئيل بلا عيب، المحفوظ بجزء منه في مكتبة آيا صوفيا وجزء منه في مجموعات خاصة أشهر مثال لهذا الفن (٨١).

ثالثاً: هوامش أخطاء الخط واستخدامها الجمالي

أنا ماري شيميل (هارفارد)

(١) ف. روزنثال (١٩٦١) ٢٣ - ٢٤

(٢) ف. روزنثال (١٩٦١) ٢١ - ٢٢

(٣) ١ - ١٥ هـ. بيتر (١٩٦٨) ٣ - ١٥

أو قول لآخر:

إني رأيتك في نومي تمنّيتني كما يمانق لام الكاتب الألفا

انظر في أدب الكاتب للصولي ص ٦٢ وما بعدها، وربما تقصد بقولها (تمانق الحب) إشارة إلى قول الشاعر:

عانتك فكلّنتي لام معسائقة السنف

ومن أبيات الشعراء التي استخدمت فيها الحروف في التشبيه:

ضم الجمال مضاده من عينها والنون حاجبها يخال ينقط

(الترجم)

(٤) فريز كرنكو: استخدم الكتابة لحفظ الشعر العربي القديم: Friz Krenkow: the Use of Writing for the Preservation of ancient Arabic Poetry. In Ajabname.

١٩٢٢ ص ٢٦١-٢٦٨، وقصارن كذلك ف. روزنثال (١٩٦١) ١٩ مع إحالات إلى لام ألف أ. شيميل

(١٩٥٩) - بعض اشعار جميلة، تتضمن لعباً بالانقاط عن ابن مقلة، القلشندى: صبح الأعشى ١٣/٣.

تقصد قول الشاعر:

سبق الدمع في المسير المطايا إذ روى من أحب عنه بقله

وأجاد السطور في صفحة الحد ولم يجد وهو ابن مقلاء

وقول الآخر:

تسلل دمي فوق غدي أسطرا ولا عجب من ذلك وهو ابن مقلة

(٥) أ. شيميل (١٩٧٥) ذيل I.

(٦) قائمة لدى ن. عيود (١٩٤١) وبخاصة ص ٨٥

(٧) أجروهمان (١٩٦٧) ٤ - ٣٢

(٨) أ. أجروهمان (١٩٦٧) ٣٢ - ٦٥

(٩) اردمان (١٩٥٣) و. زلهام (١٩٦٨).

(١٠) أ. ي. ابري (١٩٦٧) مع إشارات إلى قطع أخرى.

(١١) ن. عيود (١٩٤١) ٧٥ - ٧٦، وبالنسبة للمشكلة كلها قارن ن عيود (١٩٣٩).

(١٢) ف. ميتورسكي (١٩٥٩).

(١٣) م. لينجز و. ي. هـ. صفدي (١٩٧٦) ١٢.

لا أدري كيف تطرح المولفة مثل هذا السؤال وهي أدري الناس بمواضع مصاحف عثمان التي ما تزال باقية،

وبالمصادر العربية التي أكدت هذه النسبة بل والمؤلفات الأوربية المختلفة التي اعتمدت في دراساتها عليها دون

شك في نسبتها وتردد في قبول أنها صحيحة موثوق بها. (الترجم)

(١٤) و. اتينجهاوزن (١٩٧٤).

(١٥) م. لينجز (١٩٧٦) ١٦.

- (١٦) ف. روزنتال (١٩٦٦) ص ١٥ وما بعدها.
- (١٧) م. لينجز وي. هـ. صفدى (١٩٧٦) رقم ١، وزين الدين (١٩٦٨) رقم ٧٠، وشبيه بذلك رقم ١٢ مع شظايا ضئيلة.
- (١٨) م. لينجز وي. هـ. صفدى (١٩٧٦) رقم ١١، وثلاث لفافات في مكتبة تشستر بيتي (انظر ايرى [1967] رقم ٤) ولقافة في متحف: . . Fogg Art Museum, Cambridge Mass.
- (١٩) ١. شيميل (١٩٧٠) PL. Va.
- (٢٠) ١. جروهان: مشكلة تأريخ المصاحف الأولى In: Der Islam 33 (1958) وعن ب. موريتز (١٩٠٥) Pl. 1-2; 21-34.
- (٢١) ١. قارن ١. فولوف كوليك (١٩٦٦).
- (٢٢) م. لينجز وي. هـ. صفدى (١٩٧٦) رقم ٢٤ وما بعدها، ويضم المعرض في المكتبة البريطانية بمسفة خاصة كثير من المصاحف المكتوبة بخط كوفي من تونس.
- (٢٣) م. لينجز (١٩٧٦) PL. 10، وزين الدين (١٩٦٨) رقم ١. هو أشبه بالنوع المسمى بالكوفي القيساري من الخطاطين الحديثين (كالمصري محمد إبراهيم).
- (٢٤) Istanbul Üniversitesi Kütüphanesi A 6758.
- (٢٥) مصحف صغير على رق (من المجموعة المبكرة لـ. ريفشتال) بالخط الكوفي الشرقي مؤرخ بـ ٥٠٦ / ١١١٢.
- (٢٦) ١. شرودر (١٩٣٧). غير أن هذا النوع موجود أيضاً في المنطقة الإسلامية الوسطى، وقارن عقد زواج الخليفة الفاطمي المستنصر لدى جروهان (١٩٦٧) لوحة ١٤.
- (٢٧) مثال لدى م. لينجز وي. هـ. صفدى (١٩٧٦) رقم ٤٠، المصحف الذي يزعم أنه يرجع إلى ابن مقلة، ووجد بالهند، وصورته ن. عيود (١٩٤١) صورة ١-٢ يتدرج ضمن هذه المجموعة.
- (٢٨) انظر ١. كوتل (١٩٤٢) ٢٨، و١. شيميل (١٩٧٠) PL. V.L.L.La، و١. ي. ايرى (١٩٦٧) رقم ٣٧، وم. لينجز (١٩٧٦) رقم ١٧.
- (٢٩) قارن م. لينجز وي. هـ. صفدى (١٩٧٦) رقم ٣٩، ولينجز (١٩٧٦) صورة ١٦ و ١٨.
- (٣٠) حصر لدى ن. عيود (١٩٤١) ٨٢، نشر كتاب الأبنية مسرتين: أبو منصور بن علي الهسوي: الأبنية عن حقائق الأدوية، مصورة مخطوط كتبه أسدي طوسي، طهران (١٣٤٤ هـ/ ١٩٦٧ م)، وكتاب أسس البنية الحقيقية للأدوية Bas Buch der Grundlagen über die wahre Beschaffenheit der Heilmittel مدخل لـ. ك. هـ. تالبيوت وف. ر. زليجمان، مصورة عن Codex vindobonensis A. F. 340 في المكتبة الوطنية النمساوية، جراتس ١٩٧٢.
- * ربما يرجع استخدام هذا المصطلح إلى القلم المستعمل في هذا الخط وهو القلم مائل (بري بيل) أو إلى أن في حروفه ميلاً أقرب إلى البسط.
- ويذكر القلقشندي في حديثه عن القلم المقصور (اللين) والقلم الميسوط (اليابس) رداً على من يزعم ابتلاع ابن مقلة ذلك: قلت: على أن الكثير من كتاب زماننا يزعمون أن الوزير أبا علي بن مقلة (رحمة الله تعالى) هو أول من ابتدع ذلك، وهو غلط فإننا نجد من الكتب بخط الأولين فيما قبل المائتين ما ليس على صورة الكوفي بل يتغير عنه إلى نحو هذه الأوضاع المستقرة وإن كان هو إلى الكوفي أميل لقرينه من نقله عنه.
- (المترجم)

(٣١) قارن ب. موريتز (١٩٠٥) . PL. 43.

(٣٢) ن. عيود (١٩٤١) ٨٨.

(٣٣) الفلقشتدي: صبح الأعشى ١٢ / ٣.

يقول الفلقشتدي في صبح الأعشى ١٢ / ٣:

قال النحاس: ثم أخذ عن إبراهيم السجزي الأحولَ الثلثين والثلث، واخترع منهما قلماً سماه قلم النصف، وقلماً أخف من الثلث سماه خفيف الثلث، وقلماً متصل الحروف ليس في حروفه شيء يتفصل عن غيره سماه المسلسل، وقلماً سماه غبار الحلية، وقلماً سماه خط المؤامرات، وقلماً سماه خط القصص، وقلماً مقصوعاً سماه الخواجي. قال: وكان خطه يوصف بالبهجة والحسن من غير إحكام ولا إتقان.

(المترجم)

(٣٤) ب. موريتز في: دائرة المعارف الإسلامية ط الأولى ٣٩٩/١ - ٤١٠.

هو أبو علي محمد بن علي بن الحسين بن مقله.

أول من هندس الحروف وقدر مقاييسها وأبعادها بالنقط وخطها خطاً محكماً، وراعى في معانيه لضمان الجودة والصحة أن يجرى على نسبة خاصة فاضلة إن زاد عنها قبح وإن نقص دونها مسج، وقد سمى الخط الذي يجرى على النسبة الفاضلة محققاً والذي لا يلزمها دارجاً أو مطلقاً.

أما الخط الذي ينسب إليه فهو الخط المنسوب بمعنى الخط الذي تنسب حروفها بعضها إلى بعض بنسبة هندسية، فالباء مثلاً تتكون «هندسياً» من قائم ومنبسط طولهما معاً كطول الألف.

(المترجم)

ابن البواب هو أبو الحسن علي بن هلال السبكي. كان في أول أمره مزوقاً (أي دعائياً في السقوف)، كما كان مصوراً للدور، ثم صار يصور الكتب ويذهب الختم وغيره، ثم مارس الكتابة، ففاق فيها المتقدمين وأعجز المتأخرين. ولا أدل على ذلك من قول الفلقشتدي في صبح الأعشى ١٣/٣ عنه أنه أكمل قواعد الخط وقمعه (بعد تحويله من الصورة الكوفية على يد ابن مقله)، واخترع غالب الأقسام التي أسماها ابن مقله.

(المترجم)

يختلف الاسم قليلاً لدى الفلقشتدي في صبح الأعشى ١٤/٣، إذ يقول: وعن محمد بن عبد الملك أخذت الشئخة المحدثه الكتابة زينب الملقبة بشهدة ابنة الإبري (وهي شهدة بن أحمد الإبري الدينوي المتوفاة سنة ٥٧٤ هـ).

(المترجم)

يقصد بإياقوت المستعصي أمين الدين أبو عبد الله ياقوت بن عبد الله، الرومي الأصل المشهور بالمستعصي والمقلب بقلبة الكتاب، صاحب كتاب معجم الأدياء، واشتهر بجسود الخط، وله مخطوطات كثيرة مكتوبة بخط يده، ويقال إنه كان مفرماً بنسخ صحاح الجوهري، فكتب منه نسخاً كثيرة، كل نسخة في مجلد، توفي سنة ٦٦٦ يظهر مدينة حلب.

(المترجم)

(٣٥) د. س. وايس (١٩٥٥).

(٣٦) ن. عيود (١٩٤١) لوحة ١.

(٣٧) هو مؤلف جامع محاسن الكتاب ونزهة أولي البصائر والألياب، كتبه محمد بن الحسين الطيبي في توكايو سراي، Hazine 882، وصورت نماذج منه لدى زين الدين (١٩٦٨) رقم ٢٢٣ - ٢٤٩.

(٣٨) ن. عبود (١٩٤١) ٦٨، بالنسبة للأمتعة انظر زين الدين (١٩٦٨) رقم ١٣٢٥ - ج و ٣٢٧، والفلقشندى: صبح الأعشى ٤٩/٣ - ٥٤. تحدث عن الخط الجليل.

يقول الفلقشندى في صبح الأعشى ٤٩ / ٣:

قلم جليل قدر الكتاب مساحة عرضه بأربع وعشرين شعرة من شعر البرذون. وبه كانت الحلقاء تكتب علاماتها في الزمن المتقدم في أيام بني أمية فمن بعدهم. وأثرت فيما سبق إلى قصة وفن عمر بن العزيز الكتابة في الطومار لأن فيه ضياع الورق وهو من بيت مال المسلمين.

(لترجم)

(٣٩) الفلقشندى: صبح الأعشى ٤٩ / ٣.

(٤٠) ب. موريتز في: دائرة المعارف الإسلامية، ط. أولى ١/٣٩٩ - ٤٠٠ لوحة ٦.

(٤١) ن. عبود (١٩٤١) ٩٨ قالت: استنبط المسلسل من الثلث، وربما الأولى كتب بقلم الثلث. وتحدث حافظ الشيرازي كذلك في شعره عن خط عمائل للمسلسل (ديوان حافظ الشيرازي، تحقيق د. نظير أحمد ود. س. م. رضا جلالى: تينى، طهران ١٩٧١ غزل رقم ٢٠٣).

(٤٢) الفلقشندى: صبح الأعشى ٣/ ١٠٠ - ١١٤، وانظر أيضاً زين الدين (١٩٦٨) رقم ٢٢٠ والوصف لدى الخيى في: العملة ٧، ١٢ تبين ملاحظة هوبار 54 CL Huart (1908) كيف تبدل معنى الأسماء: استخدم التوقيع: من أجل اتقاط اللوم.

الفلقشندى في صبح الأعشى ٣/ ١٠٠ عن قلم التوقيع:

سمى بذلك لأن الحلقاء والوزائر كانت توقع به على ظهور النقص، ويقال فيه قلم التوقيعات على الجمع أيضاً، وقد يقال فيه التوقيع والتوقيعات بمعنى المضاف إليه.

أما أول من اخترع قلم التوقيع المطلق فهو يوسف أخو إبراهيم السجزي، وأن ذا الرياستين الفضل بن هارون أعجب به وأمر أن تحرر الكتابة السلطانية به دون غيره وسماه القلم الرياسى.

(لترجم)

(٤٣) هكذا لدى الفلقشندى: صبح الأعشى ٣/ ١٤٤. أظن أن رقم الصفحة لدى المؤلف غير صحيح، فلا يوجد

في الصفحة التي ذكرتها حديث عن القلم الرياسى، وإنما يوجد في صفحة ١٠٠ و ١٠١ تحت قلم التوقيع المطلق (لترجم) وقارن أيضاً في الكتاب السابق ص ١٢. ويذكر تميم بن المصز بن ياديس (عن ن. عبود

(94) [1941] الرياسى أو الرياسى (أظن ذلك تصحيحاً فلم أجد أحداً مما حدثت عن الخطوط أسماء بذلك ؟

(لترجم) القلم الأغلف، الأثقل من النصف والثاني في خطوط الجليل بعد (قلم) الطومار، كتب محمد بن عبد الرحمن: ليس فيه ارتقاع ولا انخفاض عريض الرأس مستقيم (أ. روبرتس [6] 1926)، وقارن زين

الدين (١٩٦٨) رقم ٣٤٦.

(٤٤) قارن زين الدين (١٩٦٨) ٢٤١ - ٢٤٣.

(٤٥) قارن زين الدين (١٩٦٨) ٢٤٧ - ٢٥٨. وجلى - ديوانى أيضاً.

يقصد: خط الثلث وضع قواعد ابن مقلة، وخط النسخ وهو لابن مقلة أيضاً، وخط الرقعة الذي وضع قواعد ممتاز بك المستشار في عهد السلطان عبد المجيد، وخط الديوان ووضع قواعد إبراهيم منيف، وخط

الفارسى وخط الإجازة أو التوقيع وولده يوسف السجزي من الخط الجليل.

(لترجم)

(٤٦) بالنسبة للاختلاف قارن الفلقشندى: صبح الأعشى ٣/ ١١، والخيى: العملة ص ١٤.

وقطة هذا القلم محرفة لأنه يحتاج فيه إلى تشعيرات لا تأتي إلا بحرف القلم وهو إلى التقرير أميل منه إلى بسيط.

(المترجم)

(٤٧) أ. هـ. بالناكجلو . I. H. Baltacıoglu (1958)
(٤٨) أمثلة للمصاحف بخط الثلث: زين الدين (١٩٤٨) رقم ٢١٨، و. أ. ي. أريري (١٩٦٧) رقم ٥٣، PL 34 .

(٤٩) ف. روزنثال (١٩٦٠) ٢١.
(٥٠) هكذا لدى ب. موريتز، في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ١١ / ٤٠٣ ب.
(٥١) الفلقشندی: صبح الأعشى ٥٨/٣، وأورد مارتن لينجز في كلا المؤلفين أمثلة غزيرة لحظ المحقق. وأثر عن شعراء فرس استخدام رموز أقرب إلى المحقق والريحاني.
(٥٢) الخيتي: العمدة ١٥، ١٨، وربما تشبه الدال مخدب طائر.
* وصف الفلقشندی في صبح الأعشى ١١٥/٣ قلم الرقاع فيقول:
فيإضافة قلم إلى الرقاع، والمعنى أنه يكتب به في الرقاع جمع وقصة، والمراد الورقة الصغيرة التي تكتب فيها المكاتبات اللطيفة والقصص وما في معناها. ثم يعدد خواص هذا القلم وأولها: أن قلمه أميل إلى التدوير من قلم التوقيع الذي هو أميل إلى التدوير من قلم الثلث، وثانها: أن حروفه تكون أدق والطف من حروف التوقيع..... الخ.

(المترجم)

(٥٣) الفلقشندی: صبح الأعشى ١١٥/٣.
(٥٤) أمثلة جيدة للنسخ الفارسي لدى م. لينجز و. ي. هـ. صفدي (١٩٧٦) رقم ١٤٦، ورقم ١٥١، وأ. كونل (١٩٤٢) صورة ٥٤.
(٥٥) حول تاريخ الخط في الهند قارن م. أ. غافر (١٩٦٨) وك. م. يوسف (١٩٥٧) وم. زين الدين (١٩٣٦).
(٥٦) هويار (1949) CL. Huat K. Cig Les sept maitres d'Asie Mineure: السادة السبعة لآسيا الصغرى وأ. سهيل أتور (١٩٥٢) وكل النشرات حول تاريخ الفن التركي. بالنسبة لاستمرار التراث إلى عصرنا قارن أ. م. أمال (١٩٥٥). أسهم الخطاط التركي عزيز رفاعي في المعشريات والتلاخيص في تعليم خطاطين مصريين مجيدين.
(٥٧) أ. شيمل (١٩٧٠) PL 38.
(٥٨) أمثلة زين الدين (١٩٦٨) رقم ٦٢ و ٦٢٢ و ٦٢٣، وتوجد حلية بالشتعليل لمحمد عزت يسري (١٩٩٢) / (١٧٧٨) في توكايو سراي.
(٥٩) أمثلة زين الدين (١٩٦٨) ٢٦٨ - ٢٧١، حصول الرقعة انظر أمال (١٩٥٥) ٥٤٦ - ٧٦٦ مع نماذج مخطوطات غالباً لرجال الدولة وموظفين أترك كبار في القرن التاسع عشر الميلادي وبواكير القرن العشرين.
(٦٠) ل. فكتة (١٩٥٥) ٢٦٦/٢، وبالنسبة لحظ الوثائق الفارسي قارن ل. فكتة (١٩٧٧).
* يقول الفلقشندی في صبح الأعشى ١٢٨/٣ عن قلم الغبار:
سمى بذلك لدقته، كان النظر يضعف عنه رؤيته لدقة كما يضعف عن رؤية الشئ عند ثوران الغبار وتغطيته له، وهو الذي يكتب به في القطع الصغيرة من ورق الطير وغيره.
وبه تكتب بطائق الحمام التي تحمل على أجنحتها في ورق الطير، وبعضهم يسميه قلم الجناح لذلك، وهو

قلم ضثيل مولد من الرقاق والنسخ، مفتوح العقد من غير ترويس فيه، وينبغي أن تكون قطعه ماثلة إلى التدوير لتفرغه عن الرقاق والنسخ.

(الترجم)

(٦٠) أ. قارن كذلك ما سبق ص ١٦٥ و ١٧٥.

(٦١) م. لينجزوي. هـ. صفدي (١٩٧٦) رقم ٤٣.

(٦٢) نسخة جميلة خاصة من القرن الحادي عشر لدى مكتبة جون رولاند مانشر. Arab 691

(٦٣) م. لينجزوي (١٩٧٦)

(٦٤) نماذج في كتاب غير علمي، ولكتة رائع من الناحية الجمالية لـ أ. خطايي وم. سحلماسي (١٩٧٦).

(٦٥) أ. د. هـ. بيتر (١٩٦٨) ٣-١٥.

• يقول د. إبراهيم جمعة في قصة الكتابة العربية ص ٦٤ و ٦٦:

كتب الفرس رسائلهم العادية، ونقشوا الخزف بخط دارج مكسر أطلقوا عليه خط «الشكسته»، وهو أقدم الخطوط نشأة وتداولاً في فارس. وفي القرن السابع الهجري وقرابة أو بعده ظهر خط فارسي جديد هو خط التعليق وفي القرن التاسع عرف خط التستعليق. ويتجلى في خط التعليق الذي كثر استخدامه في كتابة المخطوطات حياة وحركة تشجنا من تمويجاته واستدارته بخلاف خط «الشكسته» الذي تسمي فيه الحوية، وفي قسم حروف «التعليق» (الألف واللام وما في حكمهما) وفي أسافلها على السواء اتصالات ظاهرة سببها إعمال القلم فيها بسنة لا يصدره، ويميز حروفه المنتهية ميل شديد إلى الاستلقاء والإرسال.

(الترجم)

(٦٦) يرجع إلى شاه محمود نيسابوري، تويكاوي سراي H.S 25، وقارن م. لينجزوي (١٩٧٦). PL. 91

• يقول د. إبراهيم جمعة في كتابة السابق أيضاً ص ٦٦ و ٦٧:

وخط التستعليق جميع بين خطي النسخ والتعليق كما يفهم من اسمه، ويمتاز بخفة ولطف لانهما في خط «التعليق»، وهذا الخط أطوع في يد الكاتب من سابقة وأسلم اتقياداً.

وأشهر حذاق هذا الخط الأخير «مير علي التبريزي» المشهور بقبلة الكتاب وينسبون إليه اختراعه. وتشتهر مدرسة «هراة» الفنية إلى جانب التصوير بتجويد الخطوط الفارسية، ومن نبغوا فيها بفضل مؤازرة خلفاء تيمور «جعفر التبريزي» الذي كان على رأس المدرسة الخطية في مكتبة الأمير بایسنقر بن شاه رخ، ومنهم كذلك سلطان علي المشهدي ومير علي الحسيني ومحمود بن مرتضى وسلطان محمد نور وشاه محمود التيسابوري الذي عمل في خدمة الشاه إسماعيل الصفوي، وهو راقم كتاب المنظومات الخمس.

(الترجم)

(٦٧) هكذا لدى Baltcioglu (1958)، وبالنسبة لأساندة خط التعليق الأتراك، قارن أبا (١٩٥٥) ٤٨١ - ٦٤٣.

(٦٨) أ. شميل (١٩٧٠). PL. XXII

(٦٩) أنظر فاجدا (١٩٥٨) PL. 86، وأ. ي. ابري (١٩٦٧) PL. 70 رقم ٢٤٣، وب موريتز، في دائرة المعارف الإسلامية ط. ١ ص ٣٩٩-٤١٠، ولوحة ١٠ ب، وتوجد قطع ممتازة جداً على ورق بني مستهلك في مجموعة خاصة أمريكية.

(٧٠) مثال جميل من زمن مبكر لدى أ. جروهمان (١٩٧١) ٦١، وقارن أ. شميل (١٩٧٠) PL. I و XL VIII.

(٧١) قارن أ. ك. بهاتكربا (1950-1951). A. R. Bhattacharya

- ١١٤) مثل جميل من السورة (الناس) بخط هندي على القضيبان لدى أ. شيمبل (١٩٧٠). PL. XLV.
- (٧٢) هوبار (1908) Huart ص ٥٠ وما بعدها.
- (٧٣) ابتاع سنة ١٣٤٩ / ١٩٣٠، أنظر زين الدين (١٩٦٨) ٢٧٢-٢٧٣.
- (٧٤) ارنتس كونل (١٩٥٥)، وأمثلة لدى زين الدين (١٩٦٨) ٢٥٩ - ٢٦٤.
- (٧٥) هوبار (1908) Huart ص ٥٣.
- يقول د. إبراهيم جمعة في كتابه «قصّة الكتابة العربية» ص ٦٢: وكثيراً ما نسمع عن خط تفرد به العثمانيون هو خط الطغراء، وفيه يتكيف الخط، ويتجاوز قواعده المعروفة.
- وقد توجت الأوامر «الهامية» بهذه الطغراء التي تحتوي على اسم مصدرها، صاحب الحق في منح الرتب والنياشين، فهي في الأصل «توقيع سلطاني». وقد كان يكتب عادة فيما يلي الطغراء، بخط يعرف بجلي الديواني، وهو خط مقتبس من مجموعة خطوط، روعي فيه أن يكون مشاكلاً لخط الطغراء، كما كان يكتب في هذه البراءات أو الأوامر بالخط الديواني، ومجموعة هذه الكتابات في البراءة الواحدة (الطغراء، وما يليها من جلي الديواني والديواني) كانت تعرف بالخط الهاميني أو الخط «الكي» تمييزاً لها عن خطوط العامة الدجاجة.....
- وكان أول من استخدم توقيع الطغراء السلطان سليمان بن بايزيد في أوائل القرن الخامس عشر الميلادي، والمفهوم الآن أن الطغراء العثمانية هذه تقليد لبصمة كف تيمور لنگ.
- (المترجم)
- (٧٦) إشارة وسما كوريجي. جامعة هارفارد.
- (٧٧) ي. ك. بيرجه (١٩٣٧)، وم. اسكل (١٩٦٧).
- (٧٨) صورة لدى ر. اتينهارزون (١٩٦٦) ٢٢٠.
- (٧٩) مجموعة خاصة أمريكية، وصورة في فكر وفنون، رقم ٢٠ (ميونخ ١٩٧٢) صفحة الخلاف الداخلية الأخيرة.
- (٨٠) قارن: فكر وفنون رقم ٣ (هامبورج ١٩٦٥) خصصت للخط، وكذلك هـ. فون هالم (١٩٧٥)، ومجموعة يوجه خاص تلك «الصور» القرائية للرسام الباكستاني صديقيين. وينجز فنانون عراقيون مثل اسام السعيد ذووسما كوريجي صوراً للخط حديثة ممتعة مثل رسامين وخطاطين فرس ومصريين وسوريين وسودانيين.
- (٨١) قارن كما شيخ (١٩٥٧) وأضاف هوبار (١٩٠٨) ٣٢٥ كذلك: «Beaucoup en fut en levé par de miserables sots» كثير من الناس الذين احتل عليهم من حقى سطاء.

٥- ١- قائمة المصادر والمراجع

٥- ١- المصادر العربية

- Al- Baḡdādī, 'Abdallāh ibn 'Abda'aziz aḡ- Ḍarīr (gest. Ca. 255/869): Kitāb al Kutūb wa- šifāt ad- dawāt wa-l-qalam wa- taṣrīfihā= Dominique Sourdel: Le Livre des secretaries de 'Abdallah al- Baḡdādī [arab.und franz.]. In : Bulletin d'Etudes Orientales 14 (Damaskus 1954) 115 -153 [besonders 128-129].
- Ibn Qutaiba,'Abdallāh ibn Muslim (gest. um 276/889) : Kitāb al- Ma'ārif, Ed. Ṭarwat 'Ukāšā. Kairo 21969 (Ḍaḥā'ir al- 'Arab 44) [besonders 552-553] .
- Al - Balāḡurī, Ahmad ibn Yaḥyā (gest. 279/892): Kitāb Futūḥ al- buldān= Liber expugnationis regionum. Ed. M[ichael] J[an] de Goeje. Leiden 1866 [besonders 193, 300-301, 471- 474] .
- Ar - Risāla al- 'aḡrā fi mawāzīn al- balāḡa wa-adawāt al- kitāba. Kataba bihā Abū l- Yusr Ibrāhīm ibn Muḥammad al- Mu dabbir (gest. ca. 279-897) ([lies:] Kataba bihā Abū l- Yusr [Abū lshāq] Ibrāhīm ibn Muḥammad aš - Šaibānī ilā [Abī l- Ḥasan] Ibrāhīm [vielmehr: Ahamd] ibn Muḥammad al - Mudabbir). Ed. M. Kurd 'Alī. In: Rasā'il al- bulagā' Iḥtiyār wa- taṣnīf Muḥammad Kairo 3 1365/1946. 227-253 .
- Ar- Risala al-'adra' li- brahīm ibn al- Mudabbir (Etude critique sur la Lettre Vierge d'Ibn el- Mudabber).Ed.Zaki Mubarak. Kairo 1350/1931 .
- Ibn Abi Dāwūd as- Siḡistānī, Abū Bakr 'Abdallāh (gest. 316/929) : Kitāb al- Maṣāḥif. In: Materials for the History of the Text of Qur'ān.Ed. by Arthur Jeffery. Leiden 1937. 18-223 [besonders 4-5, 141 - 150] .
- Ibn Duraid, Abū Bakr Muḥammad ibn al - Ḥasan (gest.321/933):al- lḥtiqāq. Ed. 'Abdassalām M. Ḥarūn. Kairo 1378 / 1958 [besonders 372] .
- Ibn' Abd Rabbih, Ahmad ibn Muḥammad (gest. 328/940):Kitāb al- 'Iqd al - farīd. Ed. Ahmad Amin, Ahmad az- Zain, Ibrahim al- Abyari. 7 Bde. Kairo 1940-1953 [besonders IV 156-158].
- Al- Ḥaḥṣiyārī, Muḥammad ibn 'Abdūs (gest. 331/942): Kitāb al- Wuzarā' wa- l- Kutūb. Ed. Muṣṭafā as- Saqqā, Ibrāhīm al- Abyārī, 'Abdalḥafiz Šalabī . Kairo 1938 [besonders 1-2, 39-40] .
- Aš - Šūfī, Abū Bakr Muḥammad ibn Yaḥyā (gest. 335/946-336/947): Adab al - Kutūb. Ed. M. Baḥḡat al- Aḡarī, Maḥmūd Šukri al- Ālūsī. Baḡdad (Druckort: Kairo) 1341/ 1922 [besonders 28-31, 50-52, 57-61, 192-193] .
- Ibn Durustawaih, Abū Muḥammad 'Abdallāh ibn Ḡa'far (gest. 346/957) : Kitāb al-

Kuttāb al-mutammam fil- ḥaṭṭ wa- l- hiḡā' = Leguide des écrivains. Ed. Louis Cheikho. Beirut 1921 [besonders 74].

Ḥamza al- Iṣfahānī, Abū ' Abdallāh ibn al- Ḥasan (gest. ca. 350/ 961- 360/971): Kitāb at - Tanbīh' alā ḥudūt at- taṣṣīf. Ed. M. As'ad Ṭalas. Damaskus 1388/1968 [besonders 15-16].

Abū Aḥmad al-'Askarī, al- Ḥasan ibn ' Ali (gest. 382/992): Šarḥ mā yaqū'u fihī t-taṣṣīf wa- t- taḥrīf. Ed. 'Abdal'aziz Aḥmad. Kairo 1383/1963 [besonders 13].

Ibn an- Nadīm, Abū - l- Faraġ Muḥammad ibn Iṣḡāq (gest. 380/900): Kitāb al-Fihrist. Ed. Gustav Flügel. 2 Bde. Leipzig 1871-1872 [besonders 4-9].

Dasselbe Ed. Riḡā Taġaddud. Teheran 1350 H.s. / 1971 [besonders 7-11].

Abū Ḥayyān at- Tauḥīdī, 'Alī ibn Muḥammad (gest. 414/1023): Risāla fi 'ilm al-kitāba = Franz Rosenthal : Abū Ḥayyān at- Tauḥīdī on penmanship [arab. Und engl. l. In : Ars Islamica 13-14 (1968) 1-30, - [nur evel .l] In : F. Rosenthal: Four Essays on Art and Literature in Islam. Leiden 1971. 20-49.

Ad- Dānī, Abū ' Amr 'Uṭmān ibn Sa'īd (gest. 444/1053) : Kitāb al- Muqni' fi ras m al- amṣār [und] Kitāb an - Naqt = Orthographie und Punktierung des Koran. Zwei Schriften von . . . ad- Dani. Ed. O'to Prezl. Istanbul 1932 (Bibliotheca Islamica 3).

Ad - Dani, Abū'Amr ibn sa'id: Kitāb an- Naqt ([unter dem title] Kitāb al- Muḥkam if naqt al- maṣāḥif). Ed. 'Izzat Hasan. Damaskus 1379 / 1960.

An - Nuwairi, Abū l-'Abbās Aḥmad ibn 'Abdalwahhāb (gest. 732/1332) : Nihāyat al -'arab fi funūn al-'adab. 21 Bde. Kairo 1923- 1976 [besonders VII 3 und 13-15].

Al- Qalqaṣandi, Šihābaddīn Aḥmad ibn 'Ali (gest. 821/1418): Šubḥ al- a'ṣā fi ṣinā' at al - inṣā' 14 Bde. Kairo 1913 - 1920. 2 1357 / 1938 (Nachdruck 1383 / 1963) [besonders III1 1-226 = III2 1-222].

As - Suyūṭī, Ġalāladdīn Abū I - Faḡl 'Abdarraḥmān ibn Abī Bakr (gest. 911/1505): al-Itqān fi ' ulūm al- Qur'ān. Ed. M. Abu I-Faḡl Ibraīm. 4 Bde. Kairo 1387/1967 [besonders IV 167- 191].

Badraddīn al- Ġazzi, Muḥammad ibn Muḥammad (gest. 984/1577): ad-Durr an - an- andīd fi adab al- muḥḥid wa- l- mustafīd [textauszug in:] Muḥammed Mūsā al- Ḥūlī: Naṣṣ fi ḡabṭ al - kutub wa- taṣḥīḥiha wa ḡikr arumūz wa- l- iṣṭihāt al- wārida fihā. In: Maḡallat Ma'had al- Maḥṭūṭāt al- 'Arabiya 10 (1964) 167-184.

١-٥-٢ مراجع عامة . أصل الخط العربي وتطوره
يفتقر إلى الآن إلى عرض علمي شامل لتاريخ الخط العربي وعلم الخطوط والتفريغ العربية القديمة . لم يتم كتاب

أدولف جروهمان : علم الخطوط والنقوش العربية القديمة (١٩٦٧، ١٩٧١)، انظر ما يلي قائمة المراجع
٣٥١.

تقدم مادة "خط" عرضاً مفصلاً حول نشأة الخط العربي وتطوره. I في العالم العربي (ج. سوردل - تومين)
II في إيران (على الب أرسلان) III في تركيا (على الب أرسلان) IV في الهند الإسلامية (م. عبد الله
شجاتي). في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢ [بالإنجليزية. 1113 - 1128 (1978) 4]
كثيرات عامة عن تاريخ الخط، تعالج نشأة الخط العربي وموقعه في إطار أنظمة الخط السامية هي : م .
كوهن (١٩٥٨) ، وج . و. - دريسفر (١٩٧٦) وهـ . ينسن (١٩٥٨). ويلقى علم الخط عناية لدى أ. كونل
(١٩٤٢) ويوبه واكرمان (١٩٣٨ - ١٩٣٩، ١٩٦٤ - ١٩٦٧).

Nabia ABBOTT: The Rise of the North Arabic Script and its Kur'anic Development with a full description of the Qur'ān manuscripts in the Oriental Institute. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute Publications 50).

Nabia ABBOTT: Arabic Paleography. The development of early Islamic scripts. In: *Ars Islamica* 8 (1941) 65-104.

Marcel COHEN : La grand invention de l'écriture et son évolution. T.1-3. Paris 1958 [besonders II 181-186, 328 - 330 und III Taf. 52-57].

Gidfrey R. DRIVER: Semitic writing. From Pictograph to alphabet. The Schweich Lectures of the British Academy, 1944. London 3/1976.

Anis FURAIHA (FRYHA): Huruf al- hiḡa' al- 'arabiya naṣ'atuhā taṭawwuruhā maṣākiluhā. In: *al- Abḡāt* 5 (Beirut 1952) 1- 32 .

Suhaili Yāsīn al- ĠUBŪRĪ : Aṣl al- ḡaṭṭ al- 'arabī wa - taṭawwuruhū ḡaṭṭā nihāyat al- 'aṣr al- 'umawī. Bagdad 1977.

Hans JENSEN: Die Schriftkunst. Berlin- Leipzig 1942 (Monographien Künstlerischer Schrift 9). -2. Aufl. Graz 1972.

Bernhard MORITZ: Arabische Schrift. In : *Et* 1(1913) 399-410 [Arabien, (d) Arabische Schrift] .

Ṣalāḡhaddīn al- MUNAGGID: Dirāsāt fi tāriḡ al- ḡaṭṭ al- 'arabī mundu bidāyatiḡ ilā nihāyat al- 'aṣr al- 'umawī. Études de paléographie arabe. Beirut 1972 [ausgewählte Reproduktionen vor- und frühislamischer Schriftzeugnisse].

Ḥaḡil Yahyā NĀMĪ: Aṣl al - ḡaṭṭ al- 'arabī wa- tāriḡ taṭawwuriḡ ilā ma qabl al- islām. Al- Ġāmi'a al-Misriya . Maḡallat Kulliyat al-Āḡāb (University of Egypt. Bulletin of the Faculty of Arts) 3 (1935) 1-112 [arabischer Teil; mit 7 Tafeln, 5 Faltbättern] .

Nāṣir an- NAQṢBANDĪ: Maṣā' al- ḡaṭṭ al- 'arabī waṭawwuruhū li-ḡāyat 'aḡd al- ḡulafa' ar-rāṣidīn . In : *Sumer* 3 (Bagdad 1947) 129-142; Taf. 1-4 .

Arthur Upham POPE and Phyllis ACKERMANN [Hrsg.]: A Survey of Persian Art from prehistoric Times to the Present. Vol. 1-6. London 1938 - 1939. Reissue with

Corrigenda and addenda. Vol. 1-13. London 1964- 1965. Vol. 14 A.
 1967. - 3 rd ed. Vol. 1-16. Ashiya (Japan) 1977. [II 1707- 1784: Calligraphy; darin
 1707 - 1742 : M. Minovi (u.a.): An outline history.]
 Khalil I. H. SEMAAN : A Linguistic View of the Development of the Arabic
 Writing System. In: WZKM 61 (1967) 22-40; Taf. 1-4.
 Hans- Rudolf SINGER : Die arabische Schrift. Ihre Herkunft und Entwicklung . In:
 Studium Generale 18(1965) 769-778 .
 Janine SOURDEL - THOMINE : L'écriture arabe et son évolution ornementale. In:
 L'écriture et la psychologie des peuples. Centre international de synthèse. XXIIe
 semaine. Paris 1963. 249- 261.
 Janine SOURDEL- THOMINE : Les origins de l'écriture arabe. À propos d'une
 hypothèse recente. In : REI 34 (1966) 151- 157 [ausführliche Stellungnahme zu
 Starcky (1966)].
 Jean STARCKY : Pétra et la Nabatène. In : Dictionnaire de la Bible. Supplément.
 T. 7. Paris 1966. 886 - 1017 [932 - 934 über die Entstehung der arabischen
 Schrift].

١ - ٥ - ٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر
 أهم وسائل في الخطوط القديمة للنقوش الإسلامية المبكرة هي :
 RCEA = Répertoire chronologique d'épigraphie arab (أنظر ما يلي)
 MCIA = Matériaux pour un Corpus Inscriptionum Arabicarum
 ماكس فان برشم (برشم) ١٨٩٤ - ١٩٥٦ .

Catalogue général du Musée arabe du Caire.

(أنظر هوري - راشد - فيث (١٩٣٢ - ١٩٤٢).

تقدم مادة كتابات نظرة عامة (ج. سوردل - تومين [وآخرون])، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط ٢ [بالإنجليزية]
 [210-233 (1980) 5 حسب المناطق ، مع قائمة مراجع ، أنظر أيضاً مايلي ٢٢٤ من بين المنشريات عن
 البرديات العربية ما هو ذو أهمية خاصة بالنسبة للخطوط القديمة : أ. جروهمان (١٩٢٤ ، ١٩٥٢ ، ١٩٥٤ ،
 ١٩٦٦) ، ون . عبود [1938] ، ١٩٣٩ و ١٩٥٧ ، ١٩٧٢ .
 تناول عظم المصاحف القديمة كل من ن . عبود (١٩٣٩) وبرجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) ، وليفي ديلافيدا
 (١٩٤٧) ون . نقشبندي (١٩٥٦) ، وأ . جروهمان (١٩٥٨) ، وم . لينجيز (١٩٧٦) ، ولينجيز وعفسلي
 (١٩٧٦) ، وأنظر أيضاً ما يلي ص ٢٦٨ .
 لم يبت بعد في جرد للمصاحف المؤرخة ودراسة لخطوطها ، وتورد لها من مخطوطات مجموعة متفرقة أحياناً
 سجلات لنماذج مصورة نادرة من الأعمال المؤرخة ، وزمن المادة بصفة خاصة أعمال أ.ي. أوبري (١٩٣٩) ، ور .
 زلهاييم (١٩٧٦) وعلاوة على ذلك لا يمكن هنا أن تذكر إلا سلسلة من مجموعات مختارة من مخطوطات قديمة مفيدة
 على نحو ما : ف . القنارات (١٨٩٩) ، وأ.ي. أوبري (١٩٣٩) ، وب . موريتز (١٩٠٥) ومص . المتجد (١٩٦٠)
 وأ . تسران (١٩١٤) وج فاجدا (١٩٥٨) ، وو . وايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) ون . زين الدين (١٩٦٨) ، وأنظر أيضاً
 ما يلي ص ٣١٠ .

- Nabia ABBPOTT: The Kurrah Payri from Aphroditon in the Oriental Institute. Chicago 1938 (The Oriental Institute of the University of Chicago. Studies in Ancient Oriental Civilization No. 15) [33-39 : The script] .
- Nabia ABBPOTT: The Rise of the North Arabic Script ... Chicago 1939 [siehe oben 5 . 1.5. 2] .
- Nabia ABBPOTT: Studies in Arabic Literary Papyri. Vol. 1-3 . Chicago 1957 -1972 (The University of Chicago Oriental Institute Publications 75 - 77) .
- Wihelm AHLWARDT : Zwölf arabische Schrifttafeln. Berlin 1899. ([Auch in:] W. Ahlwardt : Verzeichniss der arabischen Handschriften. Berlin 1887 - 1899 . Bd. 10.)
- Arthur John ARBERRY : India Office Library. Specimens of Arabic and Persian Palaeography. Selected and annotated. London 1939 .
- Arthur John ARBERRY: The Chester Beatty Library. A Handlist of the Arabic Manuscripts. 8 Bde. Dublin 1955 - 1966.
- Aida S. ARIF : Arabic Lapidary Kūfic in Africa: Egypt, North Africa, Sudan. A study of the development of the kufic script (3 rd - 6th century A. H/ 9 th - 12 th century A. D.) . London 1967 .
- Max van BERCHEM : Matériaux pour un Corpus Inscriptionum Arabicarum. 1.1.2. Égypte. III [a] 1-3 . Syrie du Nord. II[d] 1-3. Syrie du sud . III. Asie Mineure. Kairo 1894- 1956 (Mémoires publiés par les membres de la Mission archéologique française du Caire 19. 25. 29. 43 - 45. 52. 76-78). [Abkürzng: MCIA] .
- Gottfried BERGSTRÄSSER : Zur ältesten Geschichte der Kufischen Schrift. Zwei altarabische Grabsteine im Leipziger Kultur- museum. In : Zeitschrift des Deutschen Vereins für Buchwesen und Schrifttum 2(1919) 49-66 .
- G. BERGSTRÄSSER und O. PRETZL : Die Geschichte des Korantexts. Leipzig 1938. [Nachdruck] Hildesheim 1961 (Geschichte des Qorans von Theodor Nöldeke. Teil 3) [249-274, Taf. I- VIII: Die Koranhandschriften].
- Adolf GROHMANN : Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik. Wien 1924(Corpus Papyroum Raineri Archiducis Austriae. III. Series arabica. Bd. 11)[65- 75 : Die Schrift] .
- Adolf GROHMANN: Form the World of Arabic papyri. With a foreword by Shafik Ghorbal - Bey. Kairo 1952 [69-93 : The writing] .
- Adolf GROHMANN: Einführung und Chrestomathie zur Arabischen Papyrskunde. Bd. 1. Einführung. Prag 1957 (Česko - slovenský Ústav Orientalní v Praze. Monografie Archivu Orientálního 13 , 1) .

- Adolf GROHMANN: The Problem of Dating Early Qur'āns. In : Der Islam 33 (1958) 213 - 231, Taf. 1- V.
- Adolf GROHMANN: Arabische Papyrskunde . In : Handbuch der Orientalistik. Abt. I. Ergänzungsband 2, 1. Leiden 1966 [49-118 , Taf. 1-10].
- Adolf GROHMANN : Arabische Paläographie. T. 1 (Einleitung. Die Beschreibstoffe. Die Schreibgeräte. Die Tinte). T.2. Das Schriftwesen. Die Lapidarchrift. Wien 1967. 1971 (Forschungen zur islamischen Philologie Kunlturgeschichte 1.2 = Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil.- hist. Klasse. Denkschriften Bd. 94, 1.2) [unvollendet. T. 3 sollte die arabische Schrift in Papyri und Codices behandeln].
- Ibrahim GUM'A : Dirāsa fi taṭawwūr al- Kitābāt al- kūfiya 'alā l-aḥḡar fi Miṣr fi l-qurūn al- ḡamsa al- ūla li - I- Higra. Ma'a dirāsa muqarina li- ḡādihī l-kitābāt fi biqā' uḡrā min al-'alam al- islāmī. Kairo 1969.
- Hassan HAWARY et Hussein RACHED [et Gaston WIET] : Castongue général du Musée arabe du Caire. Stèles funéraires. Par Hassan Hawary et Hussein Rached. [T.2. 4-10:] Gaston Wiet. T. 1-10. Kairo 1932 - 1942. [Hierzu auch: J. Sourdél - Thomine (1972)].
- Christel KESSLER : 'Abd al- Malik's Inscription in the Dome of the Rock. A revonsideration. In: JRAS 1970. 2-14 .
- Giorgio LEVI DELLA VIDA : Frammenti coranici in carattere cufico nella Biblioteca Vaticana (Codici Vaticani Arabici 1605, 1606) . Città del Vaticano 1947 (Studi e Testi 132).
- Martin LINGS: The Quranic Art of Calligraphy and Illumination. London 1976.
- Martin LINGS and Yasin Hamid SAFDI: The Qur'an. Catalogue of an Exhibition of Qur'ān Manuscripts at the British Library 3 April- 15 August 1976. London 1976 .
- Bernhard MORITZ : Arabic Palaeography. A collection of Arabic texts from the first century of the Hidjra till the year 1000. Kairo 1905 (Publications of the Khedivial Library 16).
- Ṣalāḡiddīn al- MUNAḡḡID : al- Kiltāb al- 'arabi al- maḡṭūṭ ilā l-qarn al- 'āṣir al- ḡirī. I. an - Namāḡiḡ . The Arabic Manuscript up to the tenth century A. H. Kairo 1960 .
- Nāṣir an- NAQṢBANDĪ : al- Maṣāḡif al - Karīma fi ṡadr al- Islām. In: Sumer 12 (1956) 33-37, 4 Tafeln [Exemplare aus irakischen Sammlungen].
- Manuel OCAÑA JIMÉNEZ: El cúfico hispano y su evolución. Madrid 1970 (Cuadernos de historia, economía, y derecho hispano - musulmán 1).

REPertoire chronologique d'epigraphie arabe. Publie par M. Cohen [u. a.] sous la direction de Étienne Combe, Jean Sauvaget et Gaston Wiet, T.1 -16 . Kairo 1931 - 1964- Index géographique. Kairo 1975. [Abkürzung: RCEA] .

Rudolf SELLE : Materialien zur Arabischen Literaturgeschichte. T.I. Wiesbaden 1976 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland . Bd. XVII. Reihe A. T. I).

Janine SOURDEL - THOMINE : Inscriptions et graffiti arabes d'époque . À propos de quelques publications recen- tes. In : REI 32 (1964) 115- 120

Janine SOURDEL- THOMINE: Quelques réflexions sur l'écriture des premiers stèles arabes du Caire. In: Annales Is Islamologiques 11 (1972) 2.3 - 3. 5 .

Georges VAJDA : Album de paléographie arabe. Paris 1958 .

William WRIGHT: The Palaeographical Society. Facsimiles of manuscripts and inscriptions. (Oriental Series.) London 1875- 1883 .

Nāḡi ZAINADDĪN : Muṣawwar al- ḥaṭṭ al-'arabi . Bagded 1388/1968.

٥ - ١ - ٥ : علامات الإملاء والترقيم ، ورموز مساعدة مميزة ، وترتيب الأبجدية : وردت مصادر علامات الإملاء والترقيم في النقوش العربية لما قبل الإسلام فيما سبق ص ١٨٨ هامش ٢٦ ، وقارن كذلك ما سبق الفقرة ١-٢ ، والفقرة ٢-٢ مع قائمة المصادر والمراجع ٢-٤-٢ . وذكرت المصادر العربية في علامات الإملاء والترقيم والرموز المساعدة المميزة في قائمة المصادر والمراجع ١-٥-١ . وبالنسبة لعلامات الإملاء والترقيم في القرآن الكريم يدخل في الاعتبار بهفئة خاصة : ابن أبي داود السجستاني : المصاحف ، والداني : المتع في رسم الأمصار ، وبالنسبة للرموز المساعدة المميزة وعلامات الإملاء والترقيم في العربية الفصحى : القلقشندي : صبيح الأعيان وكذلك المؤلفات حول أدب الكاتب أو أدب الكتاب ، مثل ابن قتيبة : أدب الكاتب ، تحقيق جرونت ، لندن - ١٩٠٠ أو تحقيق ثروت عكاشة ، القاهرة ١٩٦٩ ، والصوفي : أدب الكاتب ، القاهرة ١٣٤١ أو ابن درستويه : كتاب الكاتب ، تحقيق ل. شيخو ، بيروت ط٢ ١٩٢١ ، وتناولت مسائل علامات الإملاء والترقيم والرموز المساعدة المميزة كذلك المؤلفات الواردة فيما سبق ١-٥-٣ . عبيد (١٩٣٩) ، وبرجستراسر وبرتزل (١٩٣٨) و١. جروهمان (١٩٢٤ ، ١٩٥٢ ، ١٩٥٤ ، ١٩٦٦) وك . كسلر (١٩٧٠) .

J. BLAU: On Pseudo- Corrections in Some Semitic Languages. Jerusalem 1970 (Publications of the Israel Academy of Sciences and Humanities. Section of Humanities).

Carl BROCKELMANN: Čauḥarī und die Anordnung des arabischen Alphabets. In : ZDMG 69 (1915) 383-384 [Kritische Bemerkungen und Ergänzungen zu p. Schwarz (1915)].

Werner DIEM: Die Hauptentwicklungsstudien der arabischen Orthographie. In: Akten des VII. Kongresses für Arabistik und Islamwissenschaft Göttingen 15. bis 22. August 1974. Göttingen 1976. 101- 107 .

Werner DIEM : Some Glimpses at the Rise and Early Development of the Arabic Orthography. In: Orientalia 45(1976) 251- 261 .

- Werner DIEM : Untersuchungen zur frühen Geschichte der arabischen Orthographie. L. Die Schreibung der Vokale. In : *Orientalia* 48 (1979) 207- 257.
 II. Die Schreibung der Konsonanten. In: *Orientalia* 49 (1980) 67- 106 . [III. Endungen und Endschreibungen . IV. Die Schreibung der zusammenhängenden Rede. Zusammenfassung. (Im Druck)].
- August FISCHER : Grammatische arabische Miscellen I 1. Allerlei Bemerkungen zum Verbindungen. In : *Der Islam* 4 (1931) 94-106.
- Henri FLEISCH : Ḥaraka wa- sukūn. In: *EI2* III (1966) 172-173 .
- G. JANSSENS : Het woordeinde in het Nabatees Arabisch. In : *Orientalia Gandensia* 2(1965) 67- 90 .
- Arthur JEFFERY and I. MENDELSON : The Orthography of the Samarqand Qurʾān Codex. In: *JAOS* 62 (1942) 175- 195.
- Raimund KÖBERT : Zur arabischen Rechtschreibung . In: *Orientalia N. S.* 29 (1960) 330 -331 .
- Michael V. MCDONALD: The Order and Phonetic Value of Arabic Sibilants in the „Abjad“ . In: *JSS* 19 (1974) 36- 46.
- Theodor NÖLDEKE : Geschichte des Qurʾāns. 3. Teil. Die Geschichte des Korantexts von G. Bergsträßer und O. Pretzl. Leipzig 1938. - [Nachdruck] Hildesheim 1961 .
- H. RECKENDORF : Drei alte orthographische Rätsel . In: *Forilegium Melehior de Vogüé*. Paris 1909. 511.
- E. J. REVELL: The Diacritical Dots and the Development of the Arabic Alphabet. In: *JSS* 20 (1975) 178- 190.
- Paul SCHWARZ : Die Anordnung des arabischen Alphabets. In: *ZDMG* 69 (1915) 59-62. [Dazu C. Brockelmann (1915).]
- Paul SCHWARZ : Der sprachgeschichtliche Wert einiger älterer Wortschreibungen im Qurʾān. In : *ZA* 30 (1915- 1916) 46 - 59 .
- K. I. H. SEMAAN : A Linguistic View of the Development of the Arabic Writing System. In: *WZKM* 61 (1967) 22-40.
- Anton SPITALER : Die Schreibung des Typus مصلوة im Koran . Ein Beitrag zur Erklärung der koranischen Orthographie. In: *WZKM* 56 (1960) 212-226.
- Anton SPITALER : راو عمرو und Verwandtes. In: *Die Islamiache Welt zwischen Mittelalter und Neuzeit. Festschrift für Hans Robert Roemer*. Roemer. Beirut 1979. 591- 608 .
- Gotthold WELL and Gerges S. COLIN : Abdjad. In: *EI2* (1954) 97-98 .
- استعمال الحظ العربي للغات أخرى ، الجامية : 5-1-5-5

- Vgl. Ḥamza al- Iṣfahānī :at Tanbīh (siehe oben S. 191) 33- 36; M. Cohen (1958 [siehe oben S. 191]) I 148 , II 109 - 111.
- Alessandro BAUSANI: Un caso estremo di diffusione della scrittura araba: il „sino - arabo“. In: *Oriente Moderne* 48 (1968) 857- 876.
- Jacinto BOSCH VILÁ: Escrituras oscenas en aljamia hebraico - arabe. In: *Homenaje a Millás- Vallicrosa*. Barcelona 1954 - 1956. I 183 - 214 .
- Lajos FEKETE : Einführung in die persische Palaographie. 101 persische Dokumente. Hrsg. Von. G. Hazai. Budapest 1977 .
- Richard N. FRYE : An Early Arabic Script in Eastern Iran . In: *Orientalia Suecana* 3 (1954) 67 - 74.
- N. S. GOREKAR: Indian Vernaculars in the Arabico - Persian Script. In : *Indica* 2 (1905) 35 - 46.
- Loenard Patrick HARVEY : Aljamiado Literature. In: *The Year's Work in Modern Language Studies* 37 (1975) 247- 248.
- Hasan KALEŠI : Albanske Aljamiado Književnost. In: *Prilozi Orijentalnu i Istoriju* 16-17 (Sarajevo 1966- 1967) 49-76 .
- Reinhold KONTZI : Aspectos del estudio de textos aljamiados. In: *Thesaurus. Boletín del Instituto Caro y Cuervo* 25 (1970) 196- 213 .
- Reinhold KONTZI : Aljamiadotexte. Bd. 1. Einleitung und Glossar. Bd. 2. Texte. Wiesbaden 1975. [123-48 : Die Graphie der Aljamiadotexte] .
- Werner LEHFELDT : Das serbokroatische Aljamiado- Schrifttum der bosnisch- hercegovinischen Muslime. Transkriptions- probleme. München 1969. (Beiträge zur Kenntnis Südosteuropas und des Nahen Orients 9).
- Werner LEHFELDT : Ein arabisch-persisch - griechisch- serbokroatisches Sprachlerbuch in arabischer Schrift aus aus dem 15./16. Jahrhundert. Untersuchungen zur Graphemik. Bochum 1970 (Ruhr- Universität Bochum. Veröffentlichungen des Seminars für Slavistik 6).
- EVARISTE LEVI-PROVENCAL and L.P.HARVEY : Aljamia. In: *EI2I* (1956) 404- 405 .
- C. Mohammed NAIM : Arabic Orthography and Some Non- Semitic Languages. In: *Islam and its Cultural Divergence. Studies in Honor of Gustave E. von Grunebaum*. Urbana 1971. 113- 114.
- Maxime RODINSON : Le monde islamique et l'extension de l'écriture arabe. In: *l'écriture et la psychologie des peuples*. Centre International de Synthèse . XXIIIe Semaine. Paris 1963. 263-277.
- José Maria SOLÁ - SOLÉ : Un texto aljamiado sobre la articulación de los hispano - árabes. In: *Rpmance Philology* 24 (1970) 86-89.

- ٥ - ١ - ٥ : الخطوط السرية وخطوط خاصة أخرى
حول الكتابة بالشفرة انظر في المصادر العربية التالية (انظر ما سبق ص ١٩٠) ، الرسالة المذمومة ، ٢٢٩ - Z 14 ،
16 ، وابن عبد ربه : المقد القريد ٤ / ١٩٠ ، والفلفشتدي : صبح الاعشى ٩ / ٢٢٩ - ٢٣٤ .
وتوجد إشارات متفرقة ولوحات للخط لدى : لف الفارات : شهارس مخطوطات المكتبة الملكية في برلين ٧ :
فهرس المخطوطات العربية ١٨٨٧ - ١٨٩٩ ، رقم ١٣ ، ور. شروطمان : نصوص غنوصية للإسماعيليين .
مخطوط عربي امبروزيانا ٧٥ جوتنجن ١٩٤٣ (دراسات أكاديمية العلوم في جوتنجن . Phil- hist. Klasse. Teil 178
Folge 3, Nr. 28) 60-61 und arb. Teil 178
العربية في مكتبة امبروزيانا في : ZDMG 69 (1915) 63-88, Taf. XVII ، ور. شروطمان : تفسير اسماعيلي
للقرآن ، القسرة ١١ - ٢٠ . مخطوطات عربية ، امبروزيانا هـ ٧٦ جوتنجن ١٩٥٥ (دراسات أكاديمية العلوم في
جوتنجن . Phil- hist. Klasse. Folge 3, Nr. 31) arab. Teil XXX. ، وقارن كذلك ا. جريفي ، في
: ZDMG 69 (1915) 36-88, Taf. XVIII ، ور. ولهايم (١٩٧٦) [انظر ما سبق ص ١٩٣] رقم ٥٥ ، ورقم
٦٩ وص ٢٣ ولوحة ٥٩٠ ، ورقم ٩٢ ، وص ١٧٧ ، وم. أولان : العلوم الطبيعية والسرية في الإسلام ، لندن
١٩٧٢ (كتيب الدراسات الشرقية . قسم ١ ، جزء مكمل ٦ ، ٢) ٤ - ٢ .
Maximian BITTNER : Die heiligen Bücher der Jeziden oder Teufelsanbeter kurdisch und arabisch . Hrsg., übersetzt nebst einer grammatischen Skizze. Wien
1913 (Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Phil-
hist. Klasse. Bd. 55,4).
Lajos FEKETE : Die Siyāqat-Schrift in der türkischen Finanzverwaltung. Beitrag
zur türkischen Paläographie. 2 Bde. Budapest 1955.
Murad KAMIL : Die Qirma - Schrift in Ägypten. In : Der Orient in der Forschung.
Festschrift für Otto Spies. Wiesbaden 1967. 395-408.
Albert SCHRAMM : Arabische Kurzschrift. In : Archiv für Schreib- und
Buchwesen 1 (Wolfenbüttel 1927) 13-16
٥ - ١ - ٥ : إصلاح الخط العربي
Hamid ALGAR: Malkum Khān, Ākhūndzāda and the Proposed Reform of the
Arabic Alphabet. In: Middle Eastern Studies 5(1969) 116 - 130. [Türkei in den
60iger und 70iger Jahren des 19. Jh.]
ANASTĀS MĀRĪ al-Karmī (Anastase- Marie St. Elie) : Risala fi- Kitaba
al-'arabiya (Méthode simple pour apprendre à lire arabe sans recourir aux accents-
voyelles.) Bagdad 1935. [Dazu Arberry (1939)].
Arthur John ARBERRY : Towards a Reform in Arabic Orthography. In: REI 13
(1939) 97-107 [über Anastās Mārī al- Karmali (1935)].
W. Norman BROWN: Script Reform in Modern India, Pakistan and Ceylon. In:
JAOS 73 (1953) 1-6 [über Urdu- Schrift- Reform].
Cheikh DEHIF : un projet de réforme de l'écriture arabe. In : Revue du Monde
Musulman 11 (1910) 448- 450 .

- Herbert W. DUDA : Die neue lateinschrift in der Türkei. In: OLZ 32 (1929) 441-453.
- Heinz GROTZFELD : L'expérience de Sa'id 'Aql. L'arabe libanais employé comme langue littéraire . In: *Orientalia Suecana* 22 (1973) 37-51. [Libanesischer Dialekt in einer modifizierten Lateinschrift; vgl. oben S. 123 f.].
- Nazih ḤĀṬIR : Naqra' al-'arabīya li-nafham au nafham tumma naqra'? In: *an-Nahār al-'arabī Wa-d-duwālī* 1.18 (3.9. 1977) 22-23.
- Al- LAḤNA al- fannīya li- dirāsāt aḥruf at- ṭibā'a al-'arabīya (al- Qāhira 27. 11.-2. 1971) . [Kairo] Gami'at ad- Duwal al-'Arabiya 1973. [Akten eines Kongresses der Arabischen Liga über Reform und Vereinfachung der arabischen Druck schrift] .
- Nod MAKDISI: Arabic Type Simplified. In: *Middle Eastern Affairs* 6 (1955) 51-53. [Entwurf von Naṣrī Ḥaṭṭar] .
- Ronald MEYNET: L'écriture arabe en question. Les projets de l'Académie de Langue Arabe du Caire de 1938 à 1968. Beirut 1971 (Publications du Centre Culturel Universitaire . Hommes et Sociétés du Proche - Orient3).
- Paolo MINGANTI : Semplificazione dei caratteri di stampa per l'arabo nella Repubblica Araba Unita . In: *Oriente Moderno* 40 (1960) 656-660. [Vorschläge von Maḥmūd Taimūr und der Arabischen Akademie in Damaskus (vgl. M'MTA 35 (1960) 394 -396)] .
- Muḥammad Rašīd RIDĀ : Iṣlāḥ al - ḥaṭṭ al-'arabī. In : al- Manar 13 (Kairo 1910) 196-204 .
- Ismā'il SAUQĪ: al- Ḥaṭṭ al-'arabī wa- mustaqbiluhū fī ṭ-ṭibā'a In: al- Maḡalla 12, Nr. 139 (Kairo 1968) 50-52 .
- Jean SAUVAGET : Suggestions pour une reforme de la typographie arabe. In: *REI* 19 (1951) 127-132. [Entwürfe von Naṣrī Ḥaṭṭar, Julián Ribera y Tarragó, Sauvaget] .
- Fevziye Abdullah TANSEL : Arap harflerinin islāḥ ve değistirilmesi hakkmda ilk tesebbüsler ve neticeeleri. In: *Türk Tarih Kurumu Belleten* 17 Nr. 66 (1953) 223- 249. [Vorschläge aus den Jahren 1862-1884 : Münif Pašā, Āḥūndzāde . Namik Kemāl, Şināsī und andere].
- Salih J. Al- TOMA : The Arabic Writing System and Proposals for its Reform. In: *Middle East Journal* 15 (1961) 403-415/
- G. WHEELER : Modernization in the Muslim East. The role of script and language reform. In: *Asian Affairs (Journal of the Royal Central Asian Society. New Series)* 61=N.S.5(1974) 157-164 .

- Adolf August BRUX: Arabic- English Transliteration for Library Purposes. In: The American Journal of Semitic Languages and Literatures 47, Nr. 1.2 (1930) 1-30 .
- Giovanni M. d'ERME : Propsta di un sistema simultaneo di trascrizione-trasliterazione di alcune lingue scritte in alfabeto di tipo arabo. Arabo. In: RSO 48 (1973-1974) 243-249 .
- Pierre A. MACKAY : Computer Proessing for Arabic Script Documents . Proposal for a standardized code. In : Les Arabes par leurs archives (XVIe- XXe Siecles) . Par Jacques Berque et Dominique Chevalier [u.a.]. Colloques internationaux du CNRS, No. 555, Paris 1975. Paris 1976 . 275-271 .
- Felix M. PAREJA : The Problem of Arabic Transliteration. In: Proceedings of the 22 nd International Congress of Orientalists Istanbul 1951. Leiden 1957. II 137-137 .
- Rolf- Dieter PREISBERG: Zur Transliteration orientalischer Sprachen für maschinelle Dokumentation. In: Dokumentationsdienst Moderner Orient. Mitteilungen 1 (1972) 57 - 61 .
- Maxime RODINSON : Les Principes de la translittération. La translittération de l'arabe et la nouvelle norme de l'ISO [International Organization for Standardization] In: Bulletin des bibliothèques de France 9 (1954) 1-24 .
- Die TRANSLITERATION der arabischen Schrift in ihrer Anwendung attf die Hauptlitratursprachen der islamischen Welt. Denkschrift dem 19 . Internationalen Orientalistenkongress in Rom vorgelegt von der transkriptions- kommission der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft : Carl Brockelmann, August Fischer, W. Heffening und Franz Taeschner mit Beiträgen von Ph. S. von Ronkel und Otto Spies. Leipzig 1935. [Vgl. Auch Aldo Mieli, H. P. J. Renaud . F. Taeschner, in: Archeion 14 (1932) 436-444; Julius Ruska, in : Archeion 17 (1935) 410-412; Franz Taeschner, in : Atti del 19 . Congresso Internazionale degli Orientalisti 1935. Roma 1938. 555-556.].
- Gerard TROUPEAU: À props d'une nouvelle translittération de l'arabe. In: Groupe Linguistique d'Études Chamito - Sémitiques. Comptes-rendus 10 (1966) 21- 25 .
- G. WHEELER : The Transliteration of Arabic Script. In: Asian Affairs (Journal of the Royal Central Asian Society . New Series) 58 = N. S. 2(1971) 317- 320 .
- G.M. WICKENS : The Transliteration of Arabic. An approach in the light of current problems of problems of printing and publication. In: JNES 12 (1953) 253 - 356 .

- George S. COLIN : De l'origine grecque des „ chiffres de Fès " et de nos „ chiffres
In: JA 222 (1933) 193 - 215.
- Marcel DESTOMBES: Un astrocabe carolingien et l'origine de nos chiffres arabes.
". In: Archives Internationales d'Histoire des Sciences 58- 59 (1962) 3 - 45 .
- Lajos FEKETE: Die Siyāqat- Schrift in der türkischen Finanzverwaltung. 2 Bde.
Budapest 1955 (Bibliotheca Orientalis Hungarica 7).
- Solomon GANDZ : The Origin of the Ghubār Numerals or the Arabian Abacus and
the Articuli . In : Isis 16 (1913) 393-424.
- Rida A. K. IRANI : Arabic Numeral Forms. In: Centaurus 4 (Copenhagen 1955
-1956) 1-12 .
- A.P. JUSCHKEWITSCH : Geschichte der Mathematik im Mittelalter (Istojia
Matematiki v srednie veka, deutsch von Viktor Ziegler). Leipzig- Basel 1964
[besonders 107-109, 189-196, 349-351] .
- Paul LUCKEY : Beiträge zur Erforschung der islamischen Mathematik. II. In :
Orientalia N. S. 22(1953) 166-189.
- Abel REY: À propos de l'origine grecque des „ chiffres Fès " et de nos „ chiffres
arabes ". In : Revue des Études Grecques 48 (1935) 525-539.[zu G. S. Colin
(1933)].
- Julius RUSKA : Zur ältesten arabischen Algebra und Rechenkunst. Heidelberg
1917 (Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Phil. - hist.
Klasse. Jahrgang 1917,2) [36-47 : Zur Geschichte der arabischen Zahlbezeich-
nungen].
- José A . SANCHEZ PÉREZ: Sobre las cifras rûmîes. In: Al-Andalus 3(1935)
97-125 .
- Fuat SEZGIN: Geschichte des Arabischen Schrifttums. Bd.5. Mathematik bis ca.
430 H.Leiden 1974 [20-24].
- Franz WOEPKE : Mémoire sur la propagation des chiffres indiennes. In : JA sér. 6,
t. 1 (1863) 27-79, 234 -290, 442- 259.

٥ - ٢ - قائمة المصادر والمراجع

- قائمة المصادر العربية المستشهد به القلقشندي : صبح الأعشى، وابن النديم: الفهرست، وابن درستويه : الكتاب،
انظر قائمة المصادر السابقة ٥ - ١ - ٥.١ وقارن كذلك مادة خط (ج - سوردل - تومين ، وعلى آلب أرسلان،
وم. عبد الله شجاني، وت . قهد) . وفي : دائرة المعارف الإسلامية . ط٢، ٤، ١٩٧٨ (١٩٧٨) ١١١٣ - ١١٣٠ .
- Nabia ABBOTT: The Rise of the North Arabic Script and its Kū'ānic
Development. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute
Publications 50).
- Nabia ABBOTT: The Contribution of Ibn. Muḳlān to the North- Arabic Script. In:

- American Journal of Semitic Languages and Literatures 56 (1939) 70- 83 .
- Nabia ABBOTT: Arabic Paleography . In: Ars Islamica 8 (1941) 67- 104 .
[Beprechung der Kapitel über Schrift in A. U. Pope (1938 - 1939_).
- Malik AKSEL : Türklerde dinî resimler - yazi resim. Istanbul 1967 .
- Mustafa ALI : Menâqib- i hünerverân . Ed. Mahmud Kemal Bey. Istanbul 1926.
- Arthur John ARBERRY : The Koran Illuminated. A handlist of the Korans in the Chester Beatty Library . Dublin 1967 .
- Celâl Esad ARSEVEN : Les arts décoratifs Turcs. Isanbul [ohne Jahr] .
- Ismail Hakki BALTACIOĞLU : Türklerde Yazı Sanatı. Ankara 1958 .
- A. K. BHATTACHARYA : A Study in Muslim Calligraphy in Relation to Indian Inscriptions. In: Indo- Iranica 4 (1950- 1951) 13- 23.
- John Kingsley BIRGE : The Bektashi Order of Dervishes. London 1937. 2/1965.
- A. D.H. BIVAR : Seljûqid Ziyarats of Sar- i Pul (Afghanistan). In: BSOAS 29 (1966) 57- 63; plates I- XI.
- A. D.H. BIVAR : The Arabic Calligraphy of West Africa . In : African Languages Review 7 (1968) 3 -15 .
- Melek CELAL : Şeyh Hamdullah. Istanbul 1948 .
- Kemal ÇİĞ : Hattat Hafız Osman Efendi (1642 - 1698). Istanbul 1949.
- Kemal ÇİĞ : Türk Oymacıları (Katiğları) ve Eserleri . Ankara 1957 (Ankara İlahiyat Fakültesi Türk ve İslam Sanatları Enstitüsü. Yıllık2).
- Albert DIETRICH : Arabische Briefe aus der Payrussammlung der Hamburger Staats- und Universitätsbibliothek. Ham burg 1955 .
- Kurt ERDMANN : Arabische Schriftzeichen als Ornamente in der abendländischen Kunst des Mittelalters. Mainz 1953 (Akademie der Wissenschaften und der Literatur. Abhandlungen der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Klasse 1953, Nr.9).
- Richard ETTINGHAUSEN : Die islamische Zeit. In : Ekrem Akurgal, Cyril Mango und Richard Ettinghausen : Die Türkei und ihre Kunstschatze . Genf 1966 .
- Richard ETTINGHAUSEN : Arabic Epigraphy : Communication or Symbolic Affirmation? In : Near Eastern Numismatics. Studies in honor of George C. Miles. Eirut 1974 , 297 - 317 .
- Lajos FEKETE : Die Siyaqat - Schrift in der Türkischen Finanzverwaltung. 2 Bde . Budapest 1955 (Bibliotheca Orientalis Hungarica 7).
- Lajos FEKETE: Einführung in die Persische Palaographie. Hrsg. Von G. Hazai. Budapest 1977 .
- Samuel FLURY : Islamische Schriftbänder, Amida- Diyarbekr XI. Jahrhundert. Basel- Paris 1920 .

- M. A. GHAFUR : The Calligraphers of Thatta . Karachi 1968 .
- Adolf GROHMANN : Anthropomorphic and Zoomorphic Letters in the History of Arabic Writing. In : Bulletin de l'Institut d'Égypte 38 (1955 - 1956) 117 - 122 .
- Adolf Grohmann: The Origin and Early Development of Floriated Kufic. In: Ars Orientalis 2 (1957) 184-213.
- Adolf GROHMANN: Arabische Paläographie. 2 Bde. Wien 1967. 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil. - hist. Klasse. Denkschriften Bd. 94; 1.2.
- Hilman von HALEM: [Hrsg.]: Calligraphy in Modern Art. Papers read at a Symposium organized by the Goethe- Institut Karachi ... and the Pakistan German Forum. Karachi 1975 .
- Abdallah ibn' Alī al- HĪTĪ : Riāla fi- ḥaṭṭ - wa - l- qalam -a l-'umda. Ed. Hilal Naji. Bagdad 1970 .
- Clément HUART: Les calligraphes et les miniaturistes de l'orient musulman. Paris 1908.- [Reprint] 1972.
- Ibnülemin Mahmud Emin INAL: Son Hattatlar. Istanbul 1955.
- Abdel Kebir KHATIBI and Mohamed SIJELMASI: The Splendor of Islamic Calligraphy. London 1976. - [Deutsch] Köln 1977.
- Vera A. KRATCHKOVSKAYA und Y. IBANTY : The Earliest Arabic Document from Central Asia. In: Sogdijskij Sbornik. Leningrad 1935.
- Ernst KÜHNEL : Islamische Schriftkunst. Berlin 1942. - [Reprint] Graz 1975 .
- Ernst KÜHNEL : Die osmainsche Tughra. In: Kunst des Orients 2 (1955) 69- 82 .
- Ernst KÜHNEL : Islamische Kleinkunst. Braunschweig 21963 .
- Martin LINGS :The Quranic Art of Calligraphy and Illumination. London 1976 .
- Martin LINGS and Yasin Hamid SAFADI : The Qur'an. Catalogue of an Exhibition of Qur'an manuscripts at the British Library 3 April- 15 August 1976. London 1976 .
- Vladimir MINORSKY : Calligraphers and Painters. A treatise by Qāḍī Ahmad son of M'r - Munshi (ca. A. H. 1015/ A. D. 1606) translated from the Persian with an Introduction by B.N. Zakhoder. Washington 1959 (Smithsonian Institution Freer of Art occasional Papers III2).
- Bernhard MORITZ : Arabic Palaeography. A collection of Arabic texts from the first century of the Hidjra till the year 1000. Kairo 1905 .
- Arthur Upham POPE : A Survey of Persian Art. 6 Bde. London 1938- 1939 . - [Reprint] Tokyo 1969.
- D. S. RICE : The Unique Ibn al- Bawwāb Manuscript in the Chester Beatty Library . Dublin 1955 .

- E. ROBERTSON : Muḥammad ibn' Abd al- Raḥmān on calligraphy [translated]. In: *Studia Semitica et Orientalia* presented to J.Robertson. Glasgow 1920. 57-83 .
- Franz ROSENTHAL : Significant Uses of Arabic Writing. In: *Ars Orientalis* 4 (1961) 15-23 .
- Yasin Hamid SAFADI :Islamic Calligraphy. Boulder/ Col. 1979 .
- Annemarie SCHIMMEL : Schriftsymbolik im Islam. In: *Aus der Welt der Islamischen Kunst. Festschrift für Ernst Kuhnel*. Berlin 1959. 15-23.
- Annemarie SCHIMMEL :Islamic Calligraphy . Leiden 1970 (Iconography of Religions. Section XXII: Islam, Fasc. I) .
- Annemarie SCHIMMEL : Mystical Dimensions of Islam. Chapel Hill, NC 1975 .
- Eric SCHROEDER: What was the badī' Script? In: *Ars Islamica* 4 (1937) 232-248 .
- Rudolf SELLHELM: Die Madonna mit der Schahada. In: *Festschrift Werner Caskel zum siebenzigsten Geburtstag gewidmet*. Leiden 1968 .
- A. Süheyl ÜNVER: Türk Yaz Çesitleri ve Faedeli Baz Bilgiler. Lsranbul 1957 .
- Sabahettin UZLUK : Mevlevilikte Resim - Resimde Mevleviler. Ankara 1957 .
- Georges VAJDA: Album de paléographie arabe Paris 1958 .
- Lisa VOLOV- GOLOMBEK: Plaited Kufic on Samanid Epigraphic Pottery. In: *Ars Orientalis* 6 (1966) 107-133 .
- Anthony WELCH : Calligraphy in the Arts of the Muslim World. Austin 1979 .
- K.M. YUSUF : Muslim Calligraphy under the Mughals. In: *Indo- Iranica* 10 (1957) 9-13 .
- Nāḡi ZIAUDDĪN : Muṣawwar al- ḥaṭṭ al- 'arabī (Atlas of Arabic Calligraphy). Bagdad 1388/ 1968 .
- M. ZIAUDDIN : Moslem Calligraphy. Calcutta 1936.

الفصل الثالث

علم البرديات

رئيف جورج خوري (هايدلبرج)

علم البرديات عناصر المقالة

- ١ - البرديات بلغة عربية
- ٢ - المجموعات البردية
- ٢-١ مجموعات مصر
- ٢-٢ مجموعات أمريكا
- ٢-٣ المجموعات الألمانية والنمساوية
- ٢-٤ المجموعات الأخرى
- ٣ - الوثائق البردية
- ٣-١ النصوص الرسمية
- ٣-٢ الوثائق العامة والخاصة
- ٣-٣ نصوص بردية أدبية
- ٤ - خط نصوص البردى ولغتها
- ٤-١ حول الخط القديم للبرديات
- ٤-٢ حول قواعد الخط والكتابة
- ٤-٣ حول لغة نصوص البرديات
- الهوامش والتعليقات
- قائمة المصادر والمراجع

عالم البرديات^(٥)

١ - البرديات بلغة عربية

يتناول علم البرديات العربية نصوص البردى المؤلفة بلغة عربية^(١) وفي الواقع نفهم من ذلك التعريف لـلادولف جروهمان (A. Grohmann)، رائد علم البرديات العربية تقيداً من جانب و توسيعاً من جانب آخر.

فالتقيد من خلال القول بأنه لا يدخل في مجال علم البرديات العربية إلا نصوص ذات محتوى أدبي بقدر ما تميز العلامات الخارجية و إلا فإنه عدا ذلك يجب أن يتحول إلى مجال فقه اللغة العربية وتاريخ الأدب ويترتب على الأخير وهو التوسيع أن تلك البرديات تشكل - حقيقة - الكم الأعظم من النصوص غير الأدبية ويوجد إلى جوارها تلك النصوص المكتوبة على الجلد والرق وقماش الكتان والورق وشقف الفخار (Ostraka)، حتى العظام والخشب فهي - بداهة - لا تستبعد من علم البرديات، بل يجب أن تدرج تحته^(٢) وعلى هذا فهم أن علم البرديات العربية يعد فرعاً مهماً في فروع الدراسات العربية، يتنمى مع علم المخطوطات وعلم النقود إلى مجال الدراسات التاريخية المعاصرة.

إن البردية مادة تحتل مكانة مرموقة من بين المواد المستخدمة للكتابة في مصر، وفي الحقيقة، حتى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. ويتمثل أقدم شاهد على استخدامها في خطاب يرجع إلى الأسرة السادسة (حوالي ٢٤٧٠ : ٢٢٧٠ قبل الميلاد)^(٣).

أما المصطلح الفني العربي فهو بردي أو أبردي (نبات البردي Cyperus Papyrus) أو الأفضل ورق البردي، وإن كانت هذه التسمية قليلة الاستعمال^(٤) وقد سمي في مصر على وجه الخصوص بدلاً من ذلك فافير (rarvevs. Papuros) غالباً. ويستخدم لفهم هذا المصطلح لفظة قرطاس المستعارة من اليونانية "qartus" عن طريق الآرامية qartīs^(٥) قد عرفت اللفظة من شواهد وردت في شعر شعراء ما قبل الإسلام ووردت في القرآن أيضاً في سورة الأنعام آية ٧ وآية ٩١ (صيغة الجمع: قرطيس^(٦)) * ولما كانت الكلمة قد استخدمت:

(*) هذه هي المقالة الثامنة وعنوانها بالألمانية "Papyruskunde".

للدلالة على البردى وعلى البردى وعلى الرق أيضا ثم على الورق فيما بعد (٧) فلزم أن يضاف إليها الصفة «مصرى»، على الأقل إذا ما أريد يفهم بوضوح أنه بردى، كما جاء في السرد المفصل للمواد التي يكتب عليها في الفهرست لابن النديم. وجاء في الفهرست: وكتب أهل مصر في القوطاس المصرى، ويعمل من قصب البردى. (٨)، (٩).

وتتخذ المصادر التي وصلت إلينا مكتوبة على البردى بلغة عربية إلى ما يزيد على سبعة قرون، وذلك منذ بداية دولة الاسلام حتى نهاية القرن الثامن الهجرى/ الرابع عشر الميلادى. (١٠) وقد أدى اكتشاف السورق وانتشاره في نهاية القرن الثانى الهجرى/ الثامن الميلادى الى التراجع المستمر فى استخدام البردى (١١) وعلى الرغم من أن هارون الرشيد قد شجع صناعته فى الدولة الإسلامية (١٢) فلم ينتشر البردى إلا فى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى وبخاصة فى الوسط الادبى أيضا. ولم يصل إلينا إلا بضع برديات، شواهد على ذلك النشاط الادبى والتعليمى، ينتقل بعضها سير العلماء على حين لم يبق على الورق من ذلك العصر سطر واحد. وترجع أقدم وثيقة بردية تحت أيدينا إلى سنة ٢٢ هجرية الموافقة ٦٤٣ ميلادية، أعنى البردية المرقمة بـ ٥٥٨ من مجموعة فيينا (PERF)* وهي بردية مكتوبة بلغتين. وهي وثيقة (ايصال) تسلم ضابط عربى عددا من الشياه، صدرت من أهناس (مصر) أما النسخة الرسمية الاولى للقران التي كتبت فى عهد الخليفة عثمان بن عفان (٢٢ / ٦٤٤ : ٣٥ / ٦٥٦) فقد كانت على الجلد والرق. (١٤) ولا تحمل - أقدم كتابة النصوص القران على الرق - للأسف - أى تاريخ، غير أن بعض الباحثين يرجعها إلى القرن الاول الهجرى/ السابع أو الثانى الهجرى / الثامن الميلادى. (١٥)

على الرغم من أن البرديات تقدم أقدم وثائق عربية فى العصر الإسلامى إلا أن علم البرديات العربية لم ينشأ إلا منذ سنة ١٨٤٢م. ففى هذا العام اكتشف بعض الفلاحين فى مقبرة أو فى بئر مجاورة من هرم سقارة قرية من دير القديس أرميا «بوهرميس» قلة من الفخار مختومة، بداخلها برديتان عربيتان. (١٦)

وقد نشر المستعرب الفرنسى أ. سلفستر دى ماسي (Antoine Isac Silvestre de Sacy) هذا الاكتشاف الاول، وصار بذلك مؤسس علم البرديات العربية (١٧) ثم صار عام ١٨٧٧ أهم تاريخ فى هذا الفرع من البحث، إذ اكتشفت فيه كمية كبيرة من البرديات فى إطلال كوم فارس (أرسينوى). كوم الخريانة (Arsinoe Krokodilopolis)* القديمة، شمال بلدة الفيوم الحالية. وقد انتقلت بعض القطع التي عرضت للبيع فى القاهرة إلى متحف الدولة فى برلين، وبعضها الآخر إلى بودليانا فى أكسفورد ومجموعة إلى هار (١٨) (من هواة جمع الآثار)، انتقلت قطعتان مصريتان منها إلى حوزة المتحف المصرى بالقاهرة

وفي سنة ١٨٨٢ تمكك الدوق النمساوي راينر عشرة آلاف بردية، من بينها أكثر من ثلاثة آلاف بردية عربية. وقد اكتمل هذا الاكتشاف الأول باكتشاف قطع أخرى في سنة ١٨٨٤ وسنة ١٨٩١.

وبهذا تكونت أهم مجموعة بردية، وهى مجموعة الدور راينر في فيينا بالنمسا Erzherzog Rainer in Wien. وانتقلت قطع بردية من هذا الاكتشاف فيما بعد أيضا إلى مجموعات هامبورج وهایدلبرج.

ويذكر إلى جوار القيوم بعض مواضع اكتشافات أخرى، منها مصر القديمة (الفسطاط)، وفي ميت رهينة (Memphis) وأبو صير الملق حيث أجريت حفريات ألمانية سنة ١٩٠٤ و١٩٠٨م^(١٩) ويدهى أن تذكر أناس التي حصلت منها مجموعة فيينا من قبل سنة ١٨٨٢ على بضع برديات عربية* وفي أثناء البحث عن البرديات اكتشف فليكن (U. Wiken) وشيفر (H. Schäfer) سنة ١٨٩٨ - ١٨٩٩ كميات كبيرة من البرديات العربية التي أبادها للأسف في طريقها إلى برلين حريق في ميناء هامبورج^(٢٠) ولا تضارعها أهمية البرديات التي اكتشفت في حفرة أطلال الأشمونين - أناسا المدينة Hemopolis magna وعثر كذلك في كوم أشقاوه (Aphroditos polis) على بعد ٧ كيلو مترات في الجنوب الغربي من طما (محافظة سوهاج)، في سنة ١٩٠١ عند حفر بئر في منزل قديم على مجموعة برديات يصل حجمها إلى مترين مكعبين تقريبا، نقل الجزء السليم إلى المكتبة الخديوية بالقاهرة وهایدلبرج، وبرلين، ولندن، وشتراسبورج وموسكو وإستانبول. وتلى ذلك اكتشافات في صعيد مصر ولا سيما في أخميم (Panopolis)،^(٢١) ولجبلين (Pathyris) حيث يرجع إليها جزء من مجموعة (Scott-Reinhardt)، وأخيرا وليس آخرا في تل إدفو (Apollinopolis magna)^(٢٢) حيث عثر المعهد الفرنسي للآثار الشرقية في القاهرة سنة ١٩٢٢ على أهم القطع، من بينها المخطوط «البردي الجامع في الحديث» لعبد الله بن وهب الفهري (المتوفى ١٩٨ هـ / ٨١٢م)^(٢٣). ووجد تسكر (Zucker) سنة ١٩٠٧ / ١٩٠٨م في حفرة في أسوان شقفا عربية. وتملكت مكتبة الدولة والجامعة في هامبورج منها بردية عربية^(٢٤). ووقع م. ج. مونررت (M.C. Monneret) في انقراض على الشاطئ الغربي للنيل الواقع في مواجهة أسوان على برديات عربية^(٢٥). ولم يكتشف خارج مصر إلى اليوم إلا قليل من البرديات، وبخاصة في فلسطين حيث اكتشفت كميات كبيرة.

كما استخرجت حفريات بعثة هـ. دنسكومب كولت (H. Dunscombe) من سنة

١٩٣٦ إلى ١٩٣٧ ، فى عوجاء الحفير ، جنوبى بئر سبع حوالى ستائة قطعة تقريبا من بينها ثلاث عشرة بردية عربية فى الفترة ما بين ٥٢هـ / ٦٧٢م ، و ٧٠هـ / ٦٨٩م . (٢٦) وقد عثر البدو على مجموعة كبيرة فى مغارة فى خربة المرد بعد الحرب العالمية الثانية . (٢٧) وفيما عدا ذلك لم تكتشف برديات إلا فى مواضع متفرقة ، مثل ما اكتشفت الحفائر الألمانية فى سامراء سنة ١٩١١ ، (٢٨) ويوجد فى المعهد الشرقى فى جامعة شيكاغو اليوم بردتان عثر عليهما فى دمشق . (٢٩)

٢ - مجموعات البردى:

إن معظم الاكتشافات البردية وإن كان قد عثر عليها فى مصر أساساً قد تفرقت فى أنحاء العالم إلى الحد الذى انفصلت معه قطع متصلة مؤلفة بعضها عن بعض ، وتوزعت اليوم فى مجموعات مختلفة . (٣٠) وتوجد الآن موردة فى كل دول أوربا العظمى ، وفى أمريكا كذلك توجد مجموعات وفيرة ، استحسنت قطع مهمة ، فوصفت محتوياتها ونشرت ، غير أنه مازال بعضها الآخر ينتظر النشر أيضاً .

٢ - ١ مجموعات مصر:

إن أهم مجموعة برديات عربية فى الشرق ، فى مركز الاكتشافات الرئيس فى القاهرة هى مجموعة المكتبة الخديوية أى المكتبة الوطنية المصرية حالياً (دار الكتب المصرية) إذ تحتفظ بأكثر من ٢٠٠٠ بردية كما ذكر أجروهمان . (وهى تضم برديات وقطع رق وأوراق إلى جانب بعض الشفاف وقطع نادرة من ألواح الخشب المنقوش عليها . (٣١) وقد كون برنهارد موريتز الجزء الأكبر من هذه المجموعة فيما بين عامى ١٨٩٩ و ١٩٠٦ حينما كان يعمل مديراً للمكتبة الخديوية بين عامى ١٨٩٦ و ١٩١٤ ، ثم أكمل خلفاؤه عملية الجمع .

وقد درس موريتز نفسه أهم الوثائق فى مقال (الخط العربى Arabische Schrift فى دائرة المعارف الإسلامية ج ١ (الطبعة الأولى) (٩١٣) (من ص ٣٩٩ : ٤١٠) وهو نفسه الذى نشر من قبل فى كتابه . (١٩٥٥) (Arabic Palaeography) (٣٢) وكان ج كرابتشك (J.V.Karabaček) أول باحث يعنى بالنصوص الرسمية مزدوجة اللغة (٣٣) وأكمل س . هـ . بيكر (C.H.Becker) عمله وصوبه (٣٤) واضطلع بنشر مراسلات قرة وبرديات أفرويت مع ترجمة لها وتعليقات عليها . (٣٥) بيد أن هـ . جروهمان اضطلع بجهود جليلة بوجه خاص ، لنشره محتوى المجموعة القاهرية بادئاً بإصدار عمله (Aperçu ،) (٣٦) ثم كلف رسمياً بنشر أهم برديات هذه المجموعة ، فخطط لنشر البرديات العربية فى المكتبة

المصرية (Arabic Papyri in the Egyptian Library) وفق تصنيف موضوعى فى عشرة أجزاء، صدر منها الأجزاء الستة الأولى بين عامى ١٩٣٤ و١٩٦١.

الجزء الأول (٧٢-١) وثائق ونصوص فقهية (١٩٣٤).

الجزء الثانى (٧٣ - ١٤٥) نصوص فقهية (١٩٣٦).

الجزء الثالث (١٤٦ - ٢١٤) نصوص إدارية (١٩٣٨).

الجزء الرابع (٢١٥ - ٢٨٧) نصوص إدارية (١٩٥٢).

الجزء الخامس (٣٦١ - ٢٨٨) نصوص اقتصادية (١٩٥٥).

الجزء السادس (٣٦٢ - ٤٤٤) نصوص اقتصادية (١٩٦١).

الجزء السابع (٤٤٥ - ٥٢٨) نصوص إدارية تتعلق بالضرائب *

الجزء الثامن (٥٢٩ - ٦٠٨) نصوص فقهية.

الجزء التاسع (٦٠٩ - ٧١٥) نص ضريبى لتبنتس P.Caire B.E. NO ١٤٠٠ ونصوص موازية.

الجزء العاشر (٧١٦ - ٧٩٣) نصوص مختلفة فقهية واقتصادية وإدارية. (٣٧) * ونشر جروهمان فضلاً عن ذلك وثائق وملفات وثلاث تعاويل ولغافة رق عن السحر (٣٨) *. وعن المتحف الفرنسى للآثار الشرقية فى القاهرة بالبرديات العربية والوثائق الباقية التى اكتشفت فى أدفو. (٣٩) * وتعد أهم قطعة فى هذه المجموعة بلاشك هى مخطوط بردى لابن وهب، وهى التى مستحدث عنها بالتفصيل فى (الفقرة ٣ - ٣ - ٤) * أما المجموعات الخاصة فلا يعرف عنها إلا القليل (٤٠)، على الرغم من أنها ربما تكون أكثر أهمية مما قد يظن وقد أشار جروهمان إلى بعضها، منها مجموعة ميشائيليس (G.Michelides) التى تشتمل على أكثر من ٣٥٢ أغلبها فى حالة جيدة جداً. (٤١)

٢ - ٢ مجموعات أمريكيا:

إن أول مجموعة جذيرية بالذكر فى أمريكا هى مجموعة شيكاغو حيث كون معهد الدراسات الشرقية فى الجامعة سنة ١٩٢٩ أساس مجموعته البردية من خلال اقتنائه قطع برنهارد موريتز. (٤٢) ثم أثرى المجموعة عام ١٩٤٧ بشراء بضع مشات من

البرديات^(٤٣). واضطلعت نبيه عبود بالمجهود الأكبر في نشر هذه المجموعة ودواستها، وربما تستحق الثناء هنا لدراساتها لبرديات قرّة^(٤٤) دراستها لقطع حول أديرة في الفيوم^(٤٥) إلى جانب توفرها على درس البرديات الأدبية التي مستأولها (إنظر الفقرة ٣-٣) فيما بعد وتمتلك جامعة متشجن أيضا في آن آربر في الولايات المتحدة برديات عربية (حوالي ٨٨ قطعة) ومتحف جامعة فلادلفيا كذلك، الذي يمتلك حوالي ٢٠٠ بردية عربية، من بينها قطع من الرق^(٤٦).*

٢-٣ مجموعات ألمانية ونمساوية:

تمتلك كل دولة عظمى في أوروبا مجموعات من البرديات العربية التي تتراوح درجاتها في الأهمية. ومن بين المجموعات الألمانية يجب أن تذكر مجموعة برلين في المقدمة برصيدها في المتحف الدولي حيث كان يوجد به رصيد قديم من البرديات قبل عام ١٨٧٧ الغنى بالاكشافات، وقد نما عددها حتى سنة ١٨٨٥ على وجه التقريب من ٥٠٠ إلى ٦٠٠ قطعة. كان بعضها من ممتلكات أو لوت، والآخر من ممتلكات من راينههارت (C.Reinhard) اللذين شكلت بردياتهما العربية - في الحقيقة - الرصيد الاساسي لمجموعة هايدلبرج. وقد استمرت مجموعة برلين في النمو/ فيما بعد أيضاً، فقد سجل جروهمان قطعاً كثيرة ونشر بعضاً منها^(٤٧). ومن الجدير بالذكر هنا أيضاً المجموعة الخاصة لمقتنى البرديات المشهور هـ. ابشر (H.Ibscher) التي تشتمل على قطع افروديت الجميلة ضمن قطع أخرى غيرها^(٤٨).*

أما جامعة جيسن (Giessen) فتمتلك من ثلاث مجموعات، كل منها مستقلة بذاتها:

(١) برديات متحف جمعية التاريخ في مقاطعة هسن العليا.

(٢) برديات جامعة جيسن.

(٣) برديات اياندناي (Iandanae) التي كانت في الأصل مجموعة وجدت في حوزة كارل كليفلايش (K.kalbfleisch) وأغلبها وجد في الفيوم وقد نشر جروهمان من القطع الأربع والأربعين العربية أهم قطع حفظت في حالة جيدة عن شئون الضرائب في مصر العربية^(٤٩).

وتمتلك مكتبة الدولة ومكتبة الجامعة في هامبورج أيضاً وثائق بردية وورقية، يرجع اقتناؤها إلى سنتي ١٩١٠ — ١٩١٢ من مناطق الاكتشافات المشهورة. وقد نشر من هذه

المجموعة أ. ديتريش ٨٩ نصاً، بعضها مكتوب على برديات والآخر على أوراق. (٥٠)
وأكثر مجموعة أهمية في هايدلبرج هي تلك التي جليت سنة ١٩٧٦ إلى معهد البرديات
(٥١)، إذ تمثل القطع العربية فيها المكانة الثالثة بعد المجموعتين اللاتينية - اليونانية والقبطية.

وقد استطاعت مكتبة جامعة هايدلبرج قبل ١٨٩٧ بمساعدة راينهاردت* . المترجم آنذاك
للقنصل العام لألمانيا القيصرية في القاهرة، أن تيرم صفقة الشراء الأولى وأعقب ذلك سنة
١٩٠٤ إهداء شوت (F. Schott) مدير مصانع أسمنت بورتلاند في هايدلبرج ومنهائم أكثر
من ١٠٠٠ قطعة كانت في حوزة س. راينهاردت* من ثم أطلق على المجموعة منذ ذلك
الوقت اسم جامعها ومهديها الرمز (PSR* Papyri Schott - Reinhardt) تخليداً للذكراء.

وفي الحقيقة تضم المخطوطات العربية فيها وثائق ورسائل وعقود مختلفة الموضوعات
وإيصالات ضرائب وأشياء أخرى كثيرة. استمرت هذه المجموعة في الزيادة حتى عام ١٩٣٤
حتى وصلت في الوقت الحالي حوالي ١٦٠٠ قطعة. ويوجد إلى جانب البرديات والأوراق
الموجودة في هايدلبرج حوالي ٥٠ قطعة من الرق ولوحة خشبية ولوحاً من كتف الماعز.
وقد بدأ بيكر (C.H.Becker) سلسلة النشر من هذه المجموعة بنشر ٢٤ بردية ووثيقة رسمية
من قطع قرة المؤرخة ٧١٠ / ٩١. (٥٢) ثم نشر زايدل (E.Seidel) النصوص الطيبة (٥٣) كما
نشر جروهمان بعد ذلك أحد عشر وثيقة رسمية وأحد عشر نصاً يتعلق بالسحر، بالتعاون
مع بيلابل (F.Bilabel) وجراف . (G.Graf) (٥٤) وفي سنة ١٩٣٤ نشر ملاميد (G.
Mélamed) الورقتين الأوليين من سيرة النبي لوهب بن منبه، برغم أنهما غير
كاملتين. (٥٥) ونشر أ. ديتريش مؤخراً عقد بيع مهم وعلق عليه (٥٦) واضطلع رتيغ خوري
بنشر القطع الأدبية التي حققت (سيرة النبي محمد وأسطورة الملك داود) (٥٧). ثم ظهرت
لغافة بردية لابن لهيعة في سلسلة النشر ذاتها بعد ذلك (٥٨) وتمتلك مدن أخرى مثل ليزج
وميونخ بضع قطع متفرقة فحسب* وينبغي أن تحتل النمسا وبخاصة فيينا في هذا العرض
الموجز مكاناً مميّزاً، إذ إن العاصمة النمساوية تمتلك أكبر مجموعة بردية في العالم. ويعزو
جروهمان هذه الحال إلى «التعاون المتفاهم» بين تيودرجراف ويوسف فون كراينتشك والدوق
راينر (Erzherzog Rainer) ففي ١٨٨٢ اكتشف في الفيوم وأمناس أول القطع المكتشفة التي
حصل عليها تيودرجراف بوصفه مديراً لشركة مساهمة. وقد تمى المجموعة التي كان يحتفظ بها
أول الأمر المتحف النمساوي للفن والصناعة، جراف G.Graf من خلال مقتنيات جديدة في
تزايد مستمر، وأضيف إليها بعد أن اشتراها الدوق راينر، وصارت ملكاً لمكتبة البلاط عام
١٩٠٠ ضمن سلسلة من الهدايا..

وكان يوسف فون كرايتشيك، مدير المكتبة، لكونه مستشرقاً يؤثر القطع العربية التي أمكن أن تحقق تزايداً ملحوظاً وقدرت الحصىلة العربية بحوالى ٨٠٠٠ بردية و ٣٤٠ قطعة رق، و ٢٠٩٤ ورقة و ٣٣ قطعة كتان، وقطعة عظم و ١٠ قطع شفاف. (٥٩) وقد بلغ مائتة يوسف فون كرايتشيك من هذه المجموعة حوالى ٤٠٠ بردية، وهى تعد إنجازاً رائداً مهماً، ثم تولى جروهمان ١٩١٨ إدارة قسم الشرقيات لهذه المجموعة، فبدأ معه أيضاً نشاط مكثف للنشر، تمثل فى نشر أكثر من ٤٠٠ نص. (٦١) ويجب أن يذكر إلى جانب ذلك أعمال جروهمان الذى امتلك فى انسبروك فيما بعد مجموعة من حوالى ١٢١ بردية عربية، وقد نشر ك. يان (K. Jahn) حوالى ١٤ رسالة خاصة من مجموعة فيينا وهيدلبرج. (٦٢).

٢ - ٤ المجموعات الأخرى

فى فرنسا يمتلك متحف اللوفر فى باريس حوالى ٣٠٦ بردية، ولا تحتفظ المكتبة الاهلية إلا ببضع قطع ضئيلة، منها قطعتان نشرهما سلفستر دى ساسى (انظر ما سبق ص ١٤٦) (٦٣) وقد واصل نشاط النشر (٦٤) والتسجيل الذى بدأه دافيد فايل (J David Weill) فريق بقيادة كاهين (CL. Cahen) فى متحف اللوفر وكذلك فى معهد الدراسات العربية والاسلامية فى السوربون. (٦٥) وتمتلك ستراسبورج قطعاً يفوق عددها ما تمتلكه باريس ومنها قطع قبطية عربية ويونانية عربية. وقد نشر بيكر منها اثنتى عشرة قطعة باللغتين اليونانية والعربية عن الضرائب من افروديت (٦٦) كما نشر جروهمان وثيقة ثنائية اللغة (٦٧).

ويوجد فى إنجلترا فى قسم الكتب والمخطوطات الشرقية بالمتحف البريطانى مجموعة صغيرة ولكنها جميلة من البرديات العربية والرق. ونشر سلفستر دى ساسى وثيقة المرور المؤرخة بعام ١٣٣ هـ (٧٥٠ م) الصادرة فى سقارة ضمن أقدم المقتنيات بالمجموعة: وبالمثل أيضاً رسالة فى حالة سيئة موجهة إلى عامل الخراج بمصر اسامة بن زيد، (٦٨) ونشر بيكر المكتشفات العربية بأفروديت. (٦٩) وفى مانشستر تمتلك مكتبة (John Ryland) مجموعة مهمة من البرديات العربية التى اشتراها سنة ١٨٩٩ كرافورد (Earl Craford of Balcarres) فى القاهرة، وحصلت عليها مكتبة (جون رولاند) بعد وفاته. وقد درس مرجليوث (D.S. Mar-goliouth) بعضها منها. (٧٠) ويوجد فى أكسفورد فى مكتبة بودليان ٩٤ بردية عربية يرجع معظمها الى اكتشافات القيم سنة ١٨٧٧، وأثريت هذه المجموعة بمشتريات أخرى من الرصيد المتبقى منها وليس آخرها ما تبقى مما جمعه فرايز تيشنر (Fraiz Taeschner) من قطع. وقد نشر د.س. مرجليوث من مجموعة أكسفورد خطابين (٧١) وتابعه ب. ب جريفيل وأ.س. هنت بنشر لوائح خراج بالعربية - اليونانية ترجع الى عام ١٠١ / ٧١٩ م

(٧٢)، كما قدم أ. دتيريش دراسة لنصين، كتباً على ألواح كتف محفوظة بمتحف اشمولين (٧٣)، وكذلك نشر أ. جروهمان ثلاث نصوص رسمية مكتوبة بلغتين (٧٤).

أما في إيطاليا فتوجد بعض البرديات العربية بفلورنسا، كما يوجد بميلانو ماييرو على عدد هذه البرديات، نشر منها أ. جروهمان عشر قطع (٧٥) وتوجد في أوصلو بعض الجزازات وفي اسطنبول ثلاث برديات درس هـ. بيكر إحدهما، ودرس الآخرين أ. دتيريش (٧٦) على أن ما يوجد في الاتحاد السوفيتي أكثر من هذا كثيراً، ففي لينجراد مجموعة نيكولاوس ليشاكوف (٧٧) ويحتفظ متحف موسكو للفنون الجميلة بحوالي ١٠٠ شذرة نشر منها جروهمان ٩٦ نصاً (٧٨) أما البرديات التي وجدت بفلسطين فقد حفظت في القدس، إذ احتفظ المتحف الفلسطيني للآثار بالقدس الشرقية بالقطع التي اكتشفت بخربة المرد، وقام أ. جروهمان (٧٩) بنشرها، على حين تملكت الجامعة العبرية المكتشفات من عوجا الحافر (٨٠) كذلك احتفظ في كثير من المناطق الأخرى ببرديات عربية، مثل مكتبة الجامعة بوارسو، ويقسم فقه اللغات بجامعة بريسلو أو بجامعة جنيف، على أن محتويات هذه البرديات غير معروفة ولا تشكل أهمية. ويوجد بالإضافة إلى ذلك في كل مجموعة كبيرة تقريباً مواد مضطربة لا يمكن دراستها دون إعداد مسبق، وهذا يتمثل بخاصة في المجموعة الموجودة في القاهرة بوجه خاص، حيث يحتاج ذلك الرصيد من البرديات إلى تنظيم وترميم جذري، وكذا الحال بالنسبة لبرديات فيينا وهايديرلج أيضاً.

٣ - الوثائق البردية:

كان البردي في القرنين الأول والثاني الهجريين أكثر مواد الكتابة انتشاراً، إذ لم يتشتر استخدام الورق إلا بعد إنشاء أول مصنع للورق في سمرقند في حوالي نهاية القرن الثاني/الثامن. وأصدر هارون الرشيد أمراً باستخدام الورق في دواوين الإدارة في بغداد (٨١)، وأنشئ مصنع للورق (٨٢) ومن ثم يلعب البردي دوراً غايباً في الأهمية عند دراسة القرون الأولى للإسلام.

ويطلق على كل ما هو مكتوب كتاباً، وتشير الكلمة بذلك إلى مجال دلالي واسع من الاتصال إلى الخطاب، من التعليق البسيط إلى الدراسة العلمية، من باب في كتاب (٨٣) إلى الكتاب كله والكتاب على الإطلاق يطلق على القرآن وكذلك يطلق على كل وثيقة سواء أكانت وثيقة رسمية أو خاصة أو «كتاباً»: كتاب سجل، كتاب نكاح، كتاب عتق، كتاب صلح... الخ.

٣-١ النصوص الرسمية:

تمهر أول ورقة في لفاقة بردي في العصر البيزنطي في العادة بشعار رسمي نصاً رسمياً (بروتوكول). وقد نقل العرب عنهم هذه الوسيلة، ومن ثم نجد فن زمن ميكر جداً، وبخاصة لأول مرة على بردية اكتشفت في عوجاء الحافر (فلسطين) مؤرخة في: ذى القعدة ٥٤ هـ / ٦٧٤م، نصاً رسمياً ثنائي اللغة كتب باليونانية والعربية. وفي حوالي عام ١٠٥ / ٧٢٤ بدأت النصوص المكتوبة بالعربية فقط تحمل محل النصوص الرسمية ثنائية اللغة.

ويبدأ النص العربي للبروتوكول ثنائي اللغة الذي يرجع إلى سنة ٩٨ هـ / ٧١٦م، (٨٤) بالبسملة، يليها الشهادة في صيغة «لا إله إلا الله وحده لا شريك له»، كما ترد في سك العملة الأموية أيضاً (انظر ما سبق). ويلي ذلك سورة الإخلاص الآية الثالثة والرابعة*، ثم «محمد رسول الله أرسله بالهدى ودين الحق»، واسم ولقب الخليفة أيضاً، عبد الله سليمان أمير المؤمنين، الذي لم يترجم في النص اليوناني الموازي له، بينما يظهر في العنوان:

(ABAEAAA COYAEIMAN AMIPAAOMOYMNIN) تبدأ خاتمة النص بعبارة «وهذا عما أمر به، ويليه اسم الحاكم، هنا الأمير عبد الملك» وسنة الإصدار «في سنة»، واسم الوالي المنصب أيضاً «نصب على...»، وفي نصوص رسمية أخرى يلي الشهادة سورة التوبة - الآية ٢٣* وسورة التوبة الآية ٦١*، وسورة آل عمران - الآية ١٧٣ - ١٦٧، وسورة الإخلاص - الآية ٢ أو سورة الصف الآية الأولى وصيغ دينية مثل دعاء النبي محمد ﷺ وتعد النصوص الرسمية المكتوبة بالعربية في الغالب أطول من النصوص الرسمية الثنائية اللغة، كما أنها تزداد طولاً مع مرور الزمن. وغالباً ما يذكر مكان الإصدار أيضاً (٨٥) وميرد فيما بعد ذكر خط النصوص الرسمية التي يظن ج. فون كرابتشك (J.von Ka-rabacek) أنه يمكن أن يقارن بالخط الجليل الذي يطلق عليه القلقشندى (القلم الجليل). (٨٦) (انظر ص ٢٦٤).

٣-٢ الوثائق العامة والخاصة:

ولما لم يكن في العصور الوسطى في البلاد العربية سجلات، فإن البرديات تشكل إلى حد بعيد الوثائق الرسمية الوحيدة للمحفظ بها في الأصل التي وصلت إلينا من هذه العصور والتي تتيح للمؤرخين الاطلاع على الحياة الاقتصادية والممارسات الإدارية والضرائبية والقانونية أيضاً. وفي الحقيقة برغم أن البرديات لا تشير إلا إلى أمور خاصة بمصر، لأنه

وجد هناك فقط وذلك إلى حد بعيد بفضل الخواص المناخية لمصر، فإنه يمكن أن تعد أية بردية مثالا للكيفية التي كانت للعلاقات في وسط العالم العربي الإسلامي. ويدهى أن جزءا كبيرا من الوثائق البردية المنشورة ذاتها مازالت تحتاج إلى تقييم تاريخي منظم. ومن بين وثائق الإدارة تعد رسائل ديوان والى المدينة من قبل الأمير: قرّة بن شريك (الذى تولى الولاية من سنة ٩٠ / ٩٠٧ إلى سنة ٩٦ / ٧١٤) في القسطنطينية، وهي تلك المسماة «مراسلات قرّة»، ذات أهمية خاصة. والرسائل للحفظه بجودتها في هايدلبرج وشتراسبورج بسبب تدوينها في تاريخ ميكر ٩١ / ٧١٠ ذات قيمة عالية. (٨٧) وبالإضافة إلى ذلك فإن هذه الوثائق الإدارية تتميز بالإيجار الشديد في المضمون (٨٨). وتعد البيانات والشكاوى العديدة التي وجهت إلى كبار ممثلي الدولة ذات أهمية كبيرة أيضا، ويتعلق قسم جدير بالملاحظة من البرديات ذات المضمون الرسمي بشؤون الضرائب (الخراج). ولكونها تتعلق برسوم الضرائب على الأرض غالبا فإنها في الوقت نفسه تقدم معلومات مهمة عن إنتاج المحاصيل. وتعد دراسة بيكر لبرديات مجموعة شوت واينهارت (PSR 1906) الأساس في هذه المجال، كما تتضمن الوثائق العديدة والاستعدادات والاصالات والرسائل والأوراق الرسمية الكثيرة مادة غنية للبحث في تاريخ التشريع (٨٩). فهي تقدم بوجه خاص معلومات عن تطبيق أحكام الشريعة الذي يختلف إلى حد كبير عن التصورات النظرية للأئمة. وبدون تلك الوثائق الرسمية التي يتضمنها البردي، بكل أنماطها، مثل عقود الزواج، وعقود الهبة وعقود الإيجار وعقود العتق ربما يكون إنشاء علم الوثائق العربي، كما حاول جروهمان أول مرة (١٩٥٤) (٩٠) أمرا مستحيلا. وتنتهي الوثائق الديوانية غالبا بصيغ محددة، كما ينص أيضا على مهنة الشهود الذين يدعون رسميا للشهادة ويأتهم شهود عدول (عدل الجميع عدول) في الوثائق البردية (٩١).

وعند الحديث عن أهمية البردي في دراسة تاريخ الاقتصاد وهي الدراسة التي عرض فيها كاهن (CL. Cahen) 1977 أشياء جديدة يجب أن تذكر أيضا أهم الوثائق الورقية، وهي الوثائق التي اكتشفت سنة ١٨٨٩ / ١٨٩٠ في معبد جنيزا في القسطنطينية. وعند بحث رسائل المعاملات التجارية ذات اللغتين العربية - اليهودية التي وجدت ضمن الاكتشاف والتي ترجع إلى العصرين الأيوبي والفاطمي يتضح أن دي جوتين (D.S. Goitein) بوجه خاص قد قام بجهود تستحق الثناء (٩٢)، وتعالج دراسة أ. ديترش (A. Dietrich) (1954) جانباً خاصاً من التجارة في مصر في العصور الوسطى ولا سيما تجارة العقاقير ولما كان من

غير الممكن أن تعالج كل الجوانب بالتفصيل فإِنَّه يمكن القول بإيجاز بأنه لا تكاد توجد دراسة في مجال التاريخ اللغوي ، ولم تسهم نصوص البردي العربية فيها بشئ يذكر . ويجب أن يذكر إلى جانب ذلك المجالات التي لها صدارة مثل الكتابة والخط والوثائق وتاريخ الاقتصاد ، وفي كتابه الرسائل^(٩٣) الذي مازال لم يفرز عنه الكثير ، كذلك علم أسماء الأماكن التاريخية وعلم اللاهوت المسيحي وتاريخ الكنائس^(٩٤) وتاريخ الفن الإسلامي ، وأخيراً علم الفلك وعلم الكيمياء والسحر والطب بوصفهما مجالات علمية ، تقدم لها البرديات مصادر مهمة ، ويجب ألا تنسى نصوص البردي الأدبية التي ستعالج في الفقرة التالية على حدة .

٣-٣ نصوص البردي الأدبية:

من بين البرديات ذات المضمون الأدبي المشهورة في الوقت الحاضر نصوص طويلة بقيت في حال طيبة ، ولا يعني ذلك بالضرورة أن هذا هو الأصل ، ولا يغري أيضاً بافتراض أن النصوص الأدبية في وقت ما كان يمكن أن تصل إلينا إلا في تلك القطع الصغيرة . ولما لم تصل إلينا الأعمال المبكرة للأدب العربي في شكل مستقل وفي رواية موثقة فإنه قد اكتسبت أوراق البردي هذه ، بل ورقاق الرق ذاتها من خلال قيمتها الفريدة ، لكونها الشواهد الأولى على الثقافة الإسلامية ، أهمية لا نظير لها عند دراسة بداية الأدب العربي . . ونعني بها هذه الرقاق التي قدمتها نبيهه عبود في دراستها ذات المجلدات الثلاثة عن البرديات الأدبية في هايدلبرج^(٩٥) ، وكذلك مخطوط البردي لعبد الله بن وهب ، ولا يمكن أن نغفل في الوقت نفسه ما يمكن أن تضفيه محتويات المجموعات الأخرى . وقد أخذت رقاق القرآن في الاعتبار من هذا الجانب أيضاً ضمن البرديات المدروسة هنا لكونها كتبت على بردي أو لأنها تقدم تفسيراً لمسألة أو مسائل أخرى تخدم هذه الدراسة .

وتركزت الأبحاث التي اضطلعت بها نبيهه عبود^(٩٦) ، فضلاً عن مخطوطات القرآن في المعهد الشرقي في جامعة شيكاغو ، على مجموعة من ١٥ لسانة من الرق ورقتين من الرق و ١٤ مخطوطاً مختلفاً ، يمكن أن يحدد تاريخها بين منتصف القرن الأول الهجري السابع الميلادي والقرن الرابع الهجري العاشر الميلادي^(٩٧) وقد انتهت في بحثها الذي يشمل على معلومات ثرية فائقة عن أقدم شذرات القرآن التي وصلت إلينا مكتوبة على البردي إلى النتيجة التالية وهي أن أقدم مخطوطات القرآن الرسمية كانت قد كتبت على الجلد أو الرق ، وإن كان لم يصل إلينا منها - في الحقيقة الأمر - إلا قطع من الرق

أيضاً^(٩٩) وتنتمي البرديات الأدبية التي نشرتها نبيهه عيود أيضاً (١٩٥٧، ١٩٦٧، ١٩٧٢) مع تعليقات مسهبة إلى مجموعات شيكاغو. ويضم المجلد الأول (١٩٥٧) ثمانية نصوص تاريخية:

- ١ - الله والخلق (النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي).
- ٢ - قصة آدم وحواء (آخر القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي).
- ٣ - مقتطفات من تاريخ اليهود (النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي).
- ٤ - السيرة النبوية لابن هشام (النصف الأول من القرن الثالث الهجري / القرن التاسع الميلادي).
- ٥ - مغازي النبي (نهاية القرن الثاني الهجري / القرن الثامن الميلادي).
- ٦ - تاريخ الخلفاء لابن اسحق (بين ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م و ١٧٥ هـ / ٧٩١ م).
- ٧ - ذكر النبي لابن عقدة (نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي).
- ٨ - تقرير عن مذبحة الخليفة المقتدر (النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي)، وهي تتعلق ببرديات قديمة لا يمكن تحديد مؤلفيها بسهولة في العادة، لكونها أوراق متفرقة. وقد كتبت جميعها على الوجهين باستثناء رقم ٢ (أربع صفحات)^(١٠٠).

ويضم المجلد الثاني (١٩٦٧) ١٤ نصاً مع تفسيرات للقرآن وأحاديث نبوية وترجع جميع النصوص المنشورة، باستثناء القطعين الأوليين: وهما الوجوه والنظائر لمقاتل بن سليمان (منتصف القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي)، والموطأ لمالك بن أنس (النصف الثاني من القرن الثاني الهجري / الثامن الهجري / التاسع الميلادي)، وكذا النص الثاني عشر من فضائل الأنصار (الربع الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)، مستلة من كتب جمعها مؤلفون مختلفون في القرن الأول الهجري. وتبعاً لرأى نبيهه عيود فإنه من المؤكد بدرجة ما أن النص الثالث لقتيبة بن سعيد والرابع لفضل بن غانم، والخامس لأبي صالح عبد الغفار بن داود الحراني والسادس لابن شهاب الزهري، والسابع ليحيى بن سعيد الأنصاري والثامن لرشدين بن سعد، والتاسع لمؤلف النص الخامس والعاشر لبقية بن الوليد، والحادي عشر لأبي محمد بن موسى^(١٠١)، والثالث عشر لعلي بن معبد الأكبر،

والأخير لعلى بن معبد الأبن. ويقدم هذا الجزء عرضاً مفصلاً لتطور تصنيف الحديث النبوي في العصور الإسلامية المبكرة^(١٠٢) أما المجلد الثالث فيضم (١٩٧٢) دراسة لسبع وثائق ذات مضمون نحوي وأدبي، كتبت جميعها على البردي باستثناء رقم ٦، التي تضم أجزاء من قصيدتين للشاعر الأموي الأخطل (نهاية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) وتدور النصوص النحوية المؤرخة به (نهاية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) وتدور النصوص النحوية المؤرخة به (نهاية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي أو بداية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) حول مسائل في النحو وملاحظات موجزة حول القواعد النحوية. وتتضمن الوثائق الأدبية خطبة لعمر بن العاص ووصفاً للفتاة الكبير المثالية (نهاية القرن الثاني الهجري / العاشر الميلادي)، وجزءاً من نادرة للأصمعي (النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) ورأى أعرابي في شعر جرير (النصف الأول من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) كذلك أبيات من قصيدة لذي الرمة (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) وتتكون كل القطع باستثناء رقم ٧ عن أبيات (ذو الرمة التي تشمل على أربع صفحات) من ورقة مفردة، ومن ثم تعد شذرات.

على الرغم من أن نتائج دراسات نبيهه عبود ذات أهمية كبيرة للغاية بالنسبة لتاريخ الثقافة المبكر لدى العرب وبداية علم إسلامي إلا أن المادة التي درستها وهي بضع أوراق ليس بينهما ترابط، لا تتيح تقديم إجابات شافية عن أسئلة مهمة تتردد في الحاح مثل السؤال عن التأليف أو عن التاريخ.

أما مجموعة مخطوط البردي لابن وهب القاهري (ت ١٩٧ هـ / ٨١٢) فإنها تقدم معلومات أكثر، وهي أكثر البرديات العربية الأدبية التي وصلت إلينا إلى الآن غنى^(١٠٣) وهي تتألف من ٨٧ لفافة، نشر منها ١٠٦ صفحات فقط، وهي التي وجدت في حال جيدة أما شذرات الرق فما تزال بلا عناية. ومن المؤسف أن المخطوط غير مؤرخ.

بيد أنه يمكن أن يعود على الأرجح إلى النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي^(١٠٤) إذ إن المحدث الذي يروي ابن وهب عنه غالباً هو عبد الله بن لهيعة، وهو مصري كذلك سيأتي الحديث عنه^(١٠٥) وفي الحقيقة قد نشأت بين المحدثين الأوائل صلات وثيقة جداً: فعبد الله بن وهب مصري، قد درس بالمدرسة المشهورة لابن لهيعة، كما يتضح من لفاقة بردي محفوظة في هايدلبرج مع برديتين أخريين لابن وهب.

أما القطع التي تنسب إلى وهب بن منبه (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨)^(١٠٦) فإنها بردية ذات جزئين تتكون كلها من ٥٠ صفحة، يدور الجزء الأول، وهو في ٢١ صفحة حول بعض

مراحل من حياة النبي محمد ﷺ وغزواته رواية عن ابن منبه، ويضم الجزء الثاني، المكتوب في ٢٩ صفحة، أسطورة عن الملك داود - من وجهة نظر ما، يعد ابن منبه أيضاً هو مصدرها أساساً. والجزء الثاني وحده هو المؤرخ بسنة ٢٢٩ هـ / ٨٤٣ م. ولما كان الجزءان قد كتباً بخط واحد وكان الراوى فيهما واحداً أيضاً، فإنه ربما دُونَ الجزءان في تاريخ واحد. ودرس ميلاميد (G. Mélamède) الأوراق الأولى عن سيرة النبي، وإن كانت دراسة غير كاملة. (١٠٧) وفي تلك الأثناء أعاد مؤلف هذه المقالة أى رثيف خورى تنظيم البرديتين من جديد ونشرهما. (١٠٨) وأمكن إكمال الفراغات العديدة في أسطورة داود في معظمها بالرجوع إلى مخطوط الفاتيكان لأبى رفاععة عمارة بن وثيمة الفارسي (١٠٩)، إذ إن أول وأهم مصدر لهذا المؤلف كان وهب بن منبه أيضاً (١١٠) ويؤكد تاريخ الجزء الثاني المدون في مقدمته أن هذه البردية هي أقدم مخطوط كتاب عربى مؤرخ، وصل إلينا باستثناء القرآن، وربما تكون صياغة البردية هذه ليست إلا نسخة لأصل أكثر منها قدماً. (١١١).

ومن المؤسف أن بردية الأحاديث النبوية لابن لهيعة (ت ١٧٤ / ٧٩) لا تحمل أى تاريخ، وطول لفاقتها ١٨٩ سم، اتبع في روية النص القواعد الصارمة لمدرسة المدينة (١١٢) راويها هو عثمان بن صالح (١٤٤ / ٧٦١ - ٢١٩ / ٨٣٤) الذى يعد من تلاميذه ابن لهيعة. وتتناول أحاديث اللفاقة مشكلات عن يوم القيامة وكذا الجوانب الروحية والباطنية للأحداث والأشخاص وقد استخدم عثمان هذا أو تلاميذ آخرون لابن لهيعة، مثل وهب بن منبه الذى يرد اسمه هنا لكونه راوية ثقة أكثر من ٣٥ مرة، وعبدالله بن المبارك (١١٣) أو أسد بن موسى (١١٤) اكتفاءً بذكر أهم المؤلفين الذين وصل إلينا منهم - فى الحقيقة - مواد قديمة (مؤلفات) فحسب. وفى واقع الأمر استخدموا كلهم المكتبة المشهورة لاستاذهم التى ضمت بكل تأكيد عدداً من الأعمال الأصلية التى يتحدث عنها كثير من الرواة، إذ إن صاحبها يعد من جامعى الحديث ومن العلماء (١١٥).

ومن الممكن أن تكون لفاقة البردى بكل بساطة كتبت فى حياة شيخهم ابن لهيعة (١١٦) ولما كان من غير المحتمل أن وثيمة الفارسي أيضاً، الذى درس فى والذي ينتمى إلى حلقة تلاميذ ابن لهيعة، مثل: راوى البردية الثانية ذات الجزئين لوهب بن منبه نفسه أيضاً أبو طالب محمد بن بكر وهو شخص آخر غير معروف إلا فى هذه البردية المكتبة، فإن هؤلاء استطاعوا أن يستخدموا فى كتابة أعمالهم الأصلية المكتبة المشهورة لابن لهيعة. وربما يجب أن يبحث عنهم هنا فى المكان الذى وجدت فيه أقدم نسخ البردى، حتى المخطوطات

الأصلية لوهب بن منه أيضاً ، بوصفها مدخلاً إلى الرواية الأدبية الموثقة من خلال مخطوطات البردى. ويثبت الخط القديم للمكتشفات ولغة البرديات أيضاً أن النقل عن مصادر مبكرة معنية كان يعد إلى حد ما كتابة (أنظر أيضاً ما يلي)

وتشيد ورقة بردية مكتوبة على الوجهين (١١٧) درستها نبيهه عبود (١٩٤٦) إلى وهب بن منه بوصفه آخر سلسلة السند (الرواة الشقاة)، على الرغم من أن الإسناد غير متصل لوجود تلف في جزء من البردية (غرم) مما يجعل الرواية غير واضحة وضوحاً تاماً إلا أن هذه الشذرة تتضمن على أية حال بداية كتاب وهب بن منه عن حياة النبي، والحق أنها في هذا تطابق سيرة النبي في بردية هايدلبرج، في رواية عبد المنعم بن ادريس. تطابقاً تاماً (١١٨).

٤ - خط نصوص البردى ولغتها:

٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات:

تعد البرديات العربية بين أقدم الوثائق المكتوبة إلى جانب النقوش والعملات - أقدم وأهم مادة بالنسبة للخط العربي القديم. وفي الحقيقة ليس من الممكن إلا في نطاق محدود فحسب - تحديد أنواع الخط المعروفة في الأدب بما اكتشف في البرديات والأستشهاد عليها. ويتضح التنوع الكبير في أشكال الخط على سبيل المثال بصورة جلية، تجعل كرايتشك (١٨٧٤) ٤٨ - يمكنه وحده أن يلاحظ ويفرق بين (٩٠٠) شكل للحرف «هـ».

ومن اللافت للنظر عند دراسة البرديات أنه في القرن الأول الهجري / السابع الميلادي يسود نوعان من الخط: خط المراسم (١١٩) وخط الوثائق نفسها مع وجود فروق في كل مجموعة. ويشبه خط الوثائق خط النقوش والخط الكوفي الذي نسخ به القرآن الكريم مع فرق يكمن في أنه لا يتم بالاتقان مثله. وأما خط الوثائق - فهو على عكس الأول أكثر رقة وميلاً وجمالاً في رسمه. من ثم فهو - بداهة - أغنى منه في تنوعاته. وقد حلل جروهمان هذا الخط بناءً على ما وجده في برديتين تعدان أقدم الوثائق المشهورة حتى الآن (٢٥٨) PER Inv. Ar. Pg4) وثيقة ٦٤٣ هـ / مؤرخة بحوالي ٣٠ هـ / ٦٥٠ م. (١٢١).

وخطها قريب من الخط الملكي الذي لا نعرف عنه إلا القليل للغاية، فهو غير معتدل إلى حد ما، ويميل في وضوح إلى الأشكال المستديرة، ويحظى خط بردية سنة ٥٧ هـ /

٦٧٦م (١٢٢) بعناية أقل. ويبدو أقل استقامة من خط قطعة تعود إلى ٥٨هـ / ٦٧٧، (١٢٣) وتبين الوثائق الأخرى التي ذكرها جروهمان (١٩٦٦) ص ٩١، وما يليها خطها يجب أن يعد نقلة إلى ذلك الخط اللاتيني الذي كتبت به برديات قره، التي وصفها بالتفصيل كل من نبيهه عبود وكراتشكو فسكي (١٢٤).

وبناء على هذه الملاحظة فقد رعت نبيهه عبود (١٩٣٨ ب) وجهة النظر السائدة الآن بأن خط النسخ تطور متأخر للخط الكوفي، وأكدت بذلك شكاً عبر عنه دى ساسي من قبل (١٨٢٧). ويمكن أن نؤكد - بالرجوع إلى الوثائق القرن الأول الهجري - أنه من غير الممكن أن نضع حداً تاريخياً فاصلاً بين نوعي الخط. (١٢٥) إذ إن الأمر يتعلق باتجاهين كان سائدين في نفس الفترة الزمنية، فقد انتهى الأول إلى الخط المستخدم على النصب والمسمى بالكوفي، والثاني إلى نمط النسخ الذي كتبت به المخطوطات. (١٢٦) (قارن كذلك ما سبق أيضاً). ويجب بناء على كلام نبيهه عبود (١٩٣٨ ب) ص ٣٤ أن يفرق بين الخط المدني - المكي، والخط الكوفي البصري؛ فالأول أسهل والطف، ذو خطوط رأسية طويلة، ينحرف أسفلها جهة اليسار في يسر، خلافاً للخط الكوفي - البصري، الأصعب الذي يبدو على هيئة جذوع الشجر (أعواد خشب جافة). وكلا الحظين لا يفرق بينهما كثيراً عند كتابة الحروف المقردة وإنما في صورتيهما بوجه عام، وإن كان مصطلح كوفي استخدم خطأ عند وصف الخط الذي كتبت به بعض مخطوطات القرآن المبكرة.

وتضم كل للمجموعات القديمة مثل مجموعة مكتبة الدولة في باريس (١٢٧) أو مجموعة المتحف البريطاني جزايات بخط «مكي» إلا أنها مسجلة هناك تحت «كوفي» (١٢٨)، كما أنه قد صار مصطلح (كوفي) مع إرداء الأهمية السياسية والثقافية للعراق، مرادفاً لخط النصب الذي كتبت بمخطوطات القرآن. وتبرز البرديات أيضاً خطاً سريانياً معيناً؛ يجب أن يكون قد نشأ من الخط المخترع في الحيرة كما يقال وهو الخط المسمى بالجزم. ويطابق جروهمان بناء على اقتراح كرايتشك بينه وبين القلم الجليل الذي ورد ذكره لدى الفلقشندي، ووصفه وصفاً مفصلاً. (١٢٩). ولم يستخدم خط المراسم هذا في العصر الأموي فحسب بل استخدم في أوائل العصر العباسي، ويتشابه معه أيضاً خط برديات قره، وإن كان أصغر منه، ويبدو كأنه مرحلة أدنى من خط الجليل. ولم يستخدم الخط المسمى بخط الجليل في المراسم فحسب، بل في الوثائق والرسائل أيضاً، التي يمكن أن تعود إلى الربع الثالث من القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي (١٣٠) لكن لم يعثر بها مثل برديات قره، وشيئاً فشيئاً

نشأ خط غير واضح المعالم يتم عن إهمال جسيم في رسمه في وثائق السفر (جوازات المرور) من مقارة التي نشرها دي ساسي. (١٣١) وفي العصر الذي لمج العباسيون فيه في الوصول إلى السلطة توقف تطور نوع نادر تماماً من الخط الموجود في البرديات الأدبية، الذي يبدو أن له صلة لافنة للنظر بالخط الذي اشتهر فيما بعد ذلك بالخط المغربي، والذي وصفه هوداس (1886) (Houdas) (١٣٢) وهو يتميز بالخصائص التالية: جنوح الشرطة الموضوعة فوق السطء نحو اليمين، وانتهاء الجزء الواقع من ألف الكلمة المتطرفة برأس مقوسة، واختفاء شكل السين المعكوس غالباً، ووجود حرف العين الكبير المقوس أول الكلمة محدداً أو حاد الزاوية تقريباً، والبدال المنعطفة يميناً تقريباً أو المثلثة الحادة الزاوية، والهاء نصف المقوسة المحنية الشكل إلى الأسفل الخ. (١٣٣). وعلى الرغم من أن هذا نوع من الخط يشير إلى خصائص مشتركة مع برديات القرن الأول الهجري / السابع الميلادي، فإن المرء لا يستدل عليه في شواهد متعددة إلا ابتداء من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

وتتضح هذه الشواهد في مجموعة مخطوطات البردي لابن وهب. (١٣٤) وفي جزازات كثيرة أيضاً، نشرتها نبيهه عبود (١٩٥٧ ب، ١٩٦٧، ١٩٧٢) وفي مجموعة فيينا، وفي جزء من مجموعة هايدلبرج. (١٣٥) ويدعم هذه الملاحظات عن الخط القديم أيضاً تحديد تاريخ البرديات الأدبية لوهب بن منبه في مجموعة هايدلبرج وتصدق الخصائص التي ساقها جروهمان عند وصفه البرديتين بالكاد وبصورة غير كاملة على ما ورد في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي أو بداية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وهو نوع من الخط الكوفي صغير الزوايا كتبت به وثيقة واحدة على الأقل من وثائق نبيهه عبود، وهي وثيقة تاريخ الخلفاء لابن اسحق المؤرخة بحوالى ١٥٠ هـ / ٧٦٨م - ١٧٥ هـ / ٧٩٦م. (١٣٦) فأوجه التشابه في علامات الإملاء والترقيم واضحة، بل إن نصوص ابن وهب كتبت على بضع صفحات ببعض العناية، وعلى أية حال يخط ذى روايا وانحناءات ومن المؤكد أن الأمر لا يتعلق عند الكتابة بأستاذ ماهر في صنته، بل بتلميذ يوفق أحياناً في أن يعلو بخطه إلى مرتبة فن الخط الجميل (١٣٧).

وتبعد لفافة الحديث النبوي لابن لهيعة الموجودة ضمن مجموعة هايدلبرج بعداً ملحوظاً عن جمال خط بعض برديات القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي والثالث الهجري / التاسع الميلادي، إذ إن كثيراً من الحروف غير مكتملة الشكل إلى أن بعضها يختلط مع بعضها الآخر، ورغم أن المرء تقابله بعض الخصائص التي ذكرت من قبل، ثم

تستمر الكتابة في الاعتماد عن أنماط الخط الأكثر رشاقة وصارت أكثر انحناء حتى تنتهي أخيراً إلى الخط النسخي المعتاد، الذي صار في نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي سمة خط الكتابة. ويلاحظ التطور نفسه في قطع أدبية أخرى أيضاً. (١٣٨) بيد أن هذا لا يعنى بالضرورة أن تنوع طرق الخط التي تقدمها البرديات العربية لم تستنفد، فمن الأغصان الكبيرة ترتفع دائماً فروع جديدة، مثل «المسلسل» الذي اختصره الأحوال في فن الخط، (١٣٩) ودللت تبيينه عبود (١٩٤١ ب) ٩٨ على أن بعض نصوص الدواوين الرسمية قد كتبت به أو الثلث الريحاني، (١٤٠) الذي يستدل عليه على الأقل من بردية في مجموعة فيينا. (١٤١) وحتى بالنسبة للخط المتلاصق الذي قضى عليه والمسمى «القرمطه»، وخط آخر يجاوره هو «التعليق» توجد بعض النصوص البردية في مجموعة فيينا قد كتبت به، وكذلك بالنسبة للخط المائل المستدير اللين الصغير أيضاً، الذي يسمى الخط الرفيع أو الأقل أو الغبار (١٤٢) فقد استخدم في رسائل بريد الحمام. (١٤٣) وتشير قطع مفرقة في المجموعة ذاتها إلى أنواع من الخط على التقيض منها، وهو الخط الغليظ أو التخين. (١٤٤) ولا يمكن لهذه النظرة العامة أن تكون وافية، إلا حينما تصير معظم وثائق المجموعات الكبرى معروفة، وحتى حين تكون في صورة مادة كلية أولية فحسب يمكن أن نستخلص نتائج حاسمة بيد أنه من الممكن أن نؤكد أن خط البرديات في العصور الإسلامية الأولى كان متنوعاً.

٢-٤ حول قواعد الخط والكتابة:

تقدم البرديات - عند الحديث تطور علامات الإملاء والترقيم العربية - مادة مهمة لا يبدل عنها، فهي وإن كانت وثائق أصلية من جانب وتعكس مباشرة عادات الكتابة في عصرها، وهو ما لا يمكن تأكيد استقائه بنفس الدرجة من المخطوطات التي أعيد نسخها. إلا أنها من جانب آخر مادة استشهاد دائمة من أقدم عصور الإسلام خلال القرون السبعة، حتى عصور كانت الوثائق الأصلية الغنية فيها رهن الإشارة. وتوجد الأمثلة على الخصائص الكتابية التي يمكن الاستشهاد عليها في كثير من البرديات المنشورة، ولكن يجب الاحتراز عند وضع عرض منتظم شامل لعلامات الإملاء والترقيم العربية، إذ لا يمكن أن يقتصر على البرديات، وينبغي التنويه هنا بخاصة إلى أهم وجهات النظر بوجه عام.

في برديات القرن الأول الهجري / التاسع الميلادي تقابلنا خصائص معينة لعلامات الإملاء والترقيم عند كتابة القرآن أيضاً (انظر ما سبق الفقرة المتعلقة بعلامات الإملاء

والترقيم الحجازية): سقوط الألف التي ترمز للفتحة الطويلة في وسط الكلمة وكتابة العلامة الدالة على التانيث في نهاية الأسماء المؤنثة بالتاء المفتوحة بدلاً من الهاء (التاء المربوطة): يكتب (ك. ت. ب) بدلاً من كتاب، و(رح م ت) بدلاً من رحمة. (١٤٥) كما يكتب الصوت الأخير (a) ألفاً في مواضع كثيرة بدلاً من الياء (الألف المقصورة)، وفي مواضع أخرى بالياء (١٤٦) وكذلك كثيراً ما يهمل وضع الهمزة. ولا يمكن أن تستنتج أية قاعدة اعتماداً على النطق، إلا بالنسبة لإهمال كتابة الألف في بداية الكلمة فإنه يمكن أن يسمح باختفاء الهمزة. (١٤٧) وإن كان ينشأ عن هذا أيضاً اضطراب حقيقي كما في حالة كتابة (بن) بدلاً من (ابن). (١٤٨).

ونادراً ما كانت النقاط المميزة توضع في البرديات، إلا أنها توجد في أقدم بردية وصلت إلينا وترجع إلى سنة ٢٢ هـ / ٦٤٣ م (انظر ما سبق) كما أن البرديات الأدبية غنية بالتنقيط وبالحركات أيضاً (١٤٩).

وفضلاً عن ذلك فكثيراً ما ورد في البرديات شواهد على اندماج الحروف المشهور في الخط الرقعة الحالي في شُرط قصيرة (تحت الحرف أو فوقه)، من الأهمية بمكان أيضاً ملاحظة أن إهمال الحركات في مسودات مخطوطات القرآن البردية دلالة على القدم، مثلها في ذلك مثل اتساع الخط، إذ إنه اتبع في نسخ القرآن المتأخرة أيضاً هذه النماذج القديمة، حتى بعد أن استقر استعمال الحركات بمدة طويلة. (١٥٠) وعلى نقض من طريقة الكتابة العربية القديمة التي لا تعرف فصلاً للكلمة في نهاية السطر (أي كتابة جزء منها آخر السطر وبقيّة الكلمة في السطر التالي وإن كان ثمة استثناء هنا أيضاً. (١٥١) ويراعى أيضاً في الحكم على طرق الكتابة جنسية الكاتب وحالته الثقافية، وتقابل تأثيرات اللغة الدارجة أو أخطاء الكتابة البسيطة مثل وضع ألف الوقاية في الرسائل الشخصية بصورة أكثر من مقابلتها، في الوثائق الرسمية، وإن كنا نجد في البرديات الأدبية أيضاً.

٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات:

تقدم البرديات العربية مادة ثرية للتأملات اللغوية، يتصرف هذا على وصل إلينا من شذرات الرق الباقية للقرآن والرسائل الخاصة والجزائرات أيضاً التي تعد مصدراً مهماً لبحث العربية الوسطى. (١٥٣) فقد ساعدت تلك الشذرات للقرآن على إيضاح جوانب عدة، عرفت من شروح القرآن أو نصوص أخرى، وإن كان لا يوجد أي ذكر لها بصورة قاطعة (ne varietur) وهذا لا يتعلق بصورة أخرى للتنقيط أو التشكيل فحسب، مما يؤدي

الى طريقة مخالفة للقراءة، ومن ثم إلى تغيير في المعنى اللغوي (١٥٤) بل يتعلق أيضاً بكلمات مغايرة تتسبب في إحداث اختلاف الترتيب داخل سورة أو آية (١٥٥).

وعند التأمل في الاستخدام اللغوي للعربية الفصحى نستخلص الأدلة من المكاتبات الرسمية المتبادلة في الدواوين التي تستعمل كتابة مؤهلين، متمكنين من استخدام قواعد هذه اللغة تمكناً تاماً. ويتضمن هذا مراسلات قررة التي وصلت إلينا في حالة جيدة، فهي وإن كانت تبودلت في إقليم من الأقاليم إلا أنها تماثل الشواهد الرسمية سواء في الأسلوب أو في اللغة، ويستشف منها حقا عقب القدم والاسترخاء إلى حد ما.

وقد نبه بيكر ومن بعده نبيه عبيد إلى جودة العربية القديمة الجديدة في هذه الرسائل (١٥٦) وما تجدر ملاحظته أن أهمية هذه الرسائل ترجع إلى الصيغة المتبعة فيها وإلى مباشرة الأسلوب التي روعيت بطريقة أو أخرى، فبعد البدء بالبسملة التي يتلوها مباشرة صيغة الاقتراح «أما بعد» يصل المرء مباشرة إلى صلب الموضوع حيث يوصف الموضوع بشكل عام ويوضح الغرض من الرسالة باختصار. ويبدو أن هذه الصيغة تغطي بالنسبة للرسائل، التي تتناول شؤون الحياة الروتينية. وعند توجيه الرسائل إلى غير المسلمين تختتم بصيغة: «والسلام على من اتبع الهدى» وتنبه نبيه عبيد إلى وجود أسلوبين مختلفين؛ الأول صارم يتمثل في لغة العناب التي قد تصل إلى السب (١٥٧)، والثاني ديني - أخلاقي يتمثل في لغة الرسائل الإخوانية والكتابة الدينية الماثورة (١٥٨) فإذا ابتعد المرء عن مجال الدوائر (الدواوين) الرسمية فإنه يواجه بصور من عدم الدقة ومخالفة قواعد النحو في العربية الفصحى، وأساليب عامية متأثرة باللغة الدراجة أيضاً. ولما كانت مصر بلد البردى على وجه الإطلاق، فلم يكن من المثير للدهشة أن يكون أكثرهم الكتاب من أبناء البلاد، وأن تنعكس خصائصهم اللغوية في النصوص، ولا سيما أن أكثرهم كانوا من الأقباط. وتوجد أمثلة في كل مجموعة من مجموعات البردى (١٥٩) إذ إن الوثائق تحتفظ لحسن الحظ بأسماء كتابها غالباً. (١٦٠)، كما تبين نصوص هذا اللون خصائص نصوص العربية الوسطى: تبادل بين صوتي (ظ) و(ض)، وصوتي (س) و(ص)، ويتضح الخطأ في الحالات الإعرابية بخاصة في الفاظ مثل: أبو، وذو الخ. (١٦١) أو كتابة الأعداد أيضاً، التي تمثل كتابتها الصحيحة نحوياً مشكلة حرجة للكتاب المتعلمين أيضاً (١٦٢)، وإن كان هذا الانحراف عن معيار الفصحى لا يتضح في كل البرديات بل درجات متفاوتة وإنما يختلف باختلاف البيئة والمستوى الثقافي لكل كاتب على حده.

تحتل البرديات الأدبية في هذا المجال ومن بينها برديات ابن وهب وابن منبه وابن لهيعة خاصة لطولها، أهمية خاصة، إذ إنها تتيح تأملات فقهية ولغوية عميقة، فهي تعد أقدم نصوص تاريخية أصيلة وصلت إلينا. ولذا فإن أهميتها بالنسبة لمعرفة العربية الفصحى لا يجب أن تكون قاصرة على ما تتضمنه فحسب، وعلى حين نقل الكتاب المتأخرون نصوصاً قديمة نقلاً حرفياً في غالب الأمر، دون تحديد شخصية صاحب النص، فإنه من الممكن بالنسبة إلى هذه النصوص البردية المذكورة أيضاً أن نحلل المصادر وأن ينص بذلك على ما ينفرد به كل عالم على حده، حتى خصائص أسلوبه. (١٦٣) ويقودنا تحليل المصادر إلى العراق حيث يوجد مركز نشر العلوم اللغوية والأدبية ليس في مصر فحسب، بل في الغرب الإسلامي أيضاً. (١٦٤) هناك ازدهر أسلوب القص كاملاً، عولجت النصوص هناك لغوياً وأسلوبياً، قبل أن ينسخها التلاميذ وجماع الأخبار ولا يمكن افتقاء أثر الكتاب الأقباط في هذه النصوص حيث إن الموضوعات إسلامية بحتة، وتم تعريب مصر منذ مدة طويلة (١٦٥).

كان للحديث والقصص دور مهم للغاية في تطور اللغة العربية ابتداء من مرحلة ما قبل الفصحى حتى المرحلة الفصحى في صورتها النقية إذ أسهمت أيضاً في حقيقة الأمر في تشكيل اللغة تشكيلاً يتسم بالقدرة على التعبير والمرونة.

وقد كان الحديث النبوي منذ البدء محور اهتمام الأئمة، وبدء في تدوين بعضه في القرن الأول الهجري، وتضم إليه قصص الأنبياء أيضاً، إذ يلاحظ اتباع فيها الأسس المرجعية في رواية الحديث، وأقدم قصة عن الأنبياء، وصلت إلينا عنوانها «حديث دواد» (١٦٦). وتبين النصوص التي وصلت إلينا تغيراً واضحاً في اللغة، وهي أكثر سلاسة، وشاعرية تقريباً في قصة دواد، بل وحدانية بمفهوم اصطلاح الأسلوب لدى الجاحظ في مقابل نثر ما قبل الإسلام والقرآن أيضاً.

بيد أنه بمجرد أن يتغير الموضوع إلى موضوع آخر غير إسلامي بحث، وله نماذج عربية قديمة، فإن اللغة أيضاً تصير ملائمة للموضوع بل أكثر قدماً. ومن ثم تُصاغ على سبيل المثال سيرة النبي لا سيما الحديث عن المغازي بطابع خاص أكثر قدماً (١٦٧).

وتعد أفضل صفحات في نصوص البردى الأدبية التي سبق ذكرها، من ذلك الضرب من الأسلوب الذي ابتدعه محدثون ثقافة مثقفون ثقافة لغوية جيدة قد وفقت بها الروح المتساوية ذاتها لشخص كالجاحظ لسهولة بيانها وحسن لغتها. (١٦٨) بل إن لغة البرديات وبخاصة القديمة منها، لغة عتيقة تختلف عن لغة نصوص الفصحى، فالأبيات المائة والعشرون التي

وردت في سيرة النبي في بردية هايدلبرج تنوع في الوزن وتتميز بتنوعات وخصائص لا تتفق مع أوزان الفصحى (١٦٩) أما نصوص البردي المتعلقة بالاقتصاد والإدارة وشئون القانون فتشترك المعجم العربي إثراء عظيماً. (١٧٠) وإن كان هذا الإثراء غير مفيد، إذ إن معجم هذه الوثائق - في معظمه - لم يدرس بعد، على نحو منظم ولم يسجل في المعجمات وكذلك يمكن أن يستخلص من البرديات الأدبية اكتشافات ممتعة لا وجود لها في المعجمات. المشهورة أو في النصوص المماثلة المعروفة (١٧١)، إذ يظهر هنا في نص أو آخر صيغ فعلية غير معروفة في نصوص غيرها. المماثلة المعروفة (١٧١) - إذ يظهر هنا في نص أو آخر صيغ فعلية غير معروفة في نصوص غيرها. ولا ينبغي أن يتحاشى الناشرون تفضيل قراءة صعبة على قراءة سهلة. (eune lectio difficilior einer faciliior) (١٧٢).

ومن اللافت للنظر أن الأمر يتعلق في كل هذه النصوص بوثائق أصلية لم يجر عليها النسخ أي تعديل كي تلائم الاستعمال اللغوي المعياري، والمقاييس التعليمية. إذ إن قسماً كبيراً من هذه الوثائق قد أعد بناء على طلب الدواوين الرسمية كما أن البرديات الأدبية تقدم صياغات قديمة جداً تنسب إلى الرواة الأوائل مباشرة أو حكاية عنهم ويجب نشر نص أو بردية أن تنبه إلى الصيغ والكلمات غير المألوفة، وبخاصة التي لا شواهد لها، حتى يحتفظ بها خشية أن يظن أنها لا تعدو أن تكون خطأ أو تحريفاً. ومن الأفضل أن يشرى قبل أن يصدر فيها حكم بناء على حالة واحدة حتى تصير معرفة الاستعمال اللغوي لكل فترة على حدة أكثر شمولاً ويقيناً. (١٧٣) وبهذا وحده يمكن أن يؤدي ناشر البرديات العربية واجبه الصعب الملئ بالمخاطر في حرص وحذر. (١٧٤).

الهوامش والتعليقات

(١) Grohmann (1954) 3,3-4

(٢) Grohmann (1966) 66ff

(٣) Grohmann (1966) 66ff

• أول ورقة مصنوعة من البردي ترجع إلى الأسرة الأولى اكتشفها أمري وزكي سعد عام ١٩٣٦، وهي محفوظة الآن بالمتحف المصري للآثار بالقاهرة برقم ٧٠١٢٠، والبردية التي تليها في القدم محفوظة به أيضاً وترجع الأولى إلى الأسرة الخامسة، وقد عثر عليها في أبو صير، والثانية إلى الأسرة السادسة وقد عثر عليها (٢) في سفارة (بارقام ٤٩٦٢٣، ٥٨٠٤٣، ٦٤٥٨٠٦٣). البرديات العربية ص ٥١، ٥٢ (المترجم)

(٤) Grohmann (1954) 64 Anm.2

S. Fraenkel: Die arämaischen Fremdwörter

(٥) قارن:

im Arbischen, Leiden 1886, 24

• وقد عثر لهذا النبات ثلاث وستون اسماً منها ما سماه به قدماء المصريين والأكباط، ومنها ما سماه به قدماء اليونان والرومان والعبريين. ومعظم هذه الأسماء وردت في مراجع اللغة العربية، ومعجمها. وأورد د. الدالي في البرديات العربية كل هذه الأسماء، فمن أراد معرفتها تفصيلاً فليرجع إليه في كتابه السابق من ص ٢٧: ٣٠.

عرف في اللاتينية بـ Papyrus من المصرية القديمة pa pur نبات النهر أو الذي يتصل بالنهر أصل كلمة Paper.

• قرطاس من اليونانية (chartes)، وتقالها في اللاتينية (charta) وجمعها قراطيس. (المترجم). وطومارمشتق من اليونانية (Tomarian) بمعنى لفافة، وجمعها طوامير. وأدرج أ. شيتال (A. Spitaler) الكلمة تحت الحالات التي عالجها في: Materialien zur Erklärung vom Fremdwörter in Aräbischen durch retrograde Ableitung. In: Corolla Linguistica (Festschrift f. Sommer. 1995) 211- 220.

وإن كانت لم تذكر ضمنها أي اللفظة الآرامية (qartis) التي استخدمت في العربية كاتها جمع «قرطاس» ولما الصيغة التي افترضها فرنكل وهي (qirtis) صيغة آرامية فلم يعثر عليها في أي مرجع (د. فولفد ديتريش فيشر).

• قال تعالى: ﴿ولو نزلنا عليك كتاباً في قرطاس فلمسوه بأيديهم لقال الذين كفروا إن هذا إلا سحر مبين﴾
• قال تعالى: ﴿قل أنزل الكتاب الذي جاء به موسى نوراً وهدى للناس قراطيس يبدونها وتخفون كثيراً...﴾
الخ الآية.

(المترجم)

(٦) شواهد لدى جروهمان (١٩٢٤) ص ٢٦، وص ٥٤: ٥٦، وجروهمان (١٩٦٧) ص ٧.

Grohmann (1967) 109ff

(٨) الفهرست لابن النديم (انظر ١ - ٥ - ١٠) ص ٢١، ١٠.

- يلاحظ أن كل التعليقات التي أضافها المترجم تقدمتها نجمة مشعبة وإختتمت بلفظ المترجم بين قوسين.
- (٩) قارن أيضاً: - . 139 . B. Dodge : The Fihrist of al - Nadim . Newyork London 1970 .
- (١٠) أرخت أحدث بردية عربية بـ ٦٨٠ هـ ١٢٧٨ م 3-4 (1954) Grohmann
- (١١) أنظر: ٩١ (98ff (1967) Grohmann ; Karabaček (1887) والفلسطيني: صبح الأعشى ٢ / ٤٧٥ : ٤٧٦ .
- (١٢) حول ظهور الورق انظر: Karabaček (1887) 22f.and 35- 42
- (١٣) Tafel IX; Abbott (1939) Tafel IV (1932) Grohmann نص البردية في كتاب «البرديات العربية» ص ٦١ .
- (١٤) 52; Grohmann (1924) 11 -56-58 Abbott (1939)
- (١٥) قارن 1-3: parchments (1939) Abbott -CVI; Tafeln (1905) Mortiz
- (١٦) 7 (1954) Grohmann
- مع الهامش رقم (٥)، حيث قدمت معلومات عن اكتشافات في قتل الفخار.
- استطاع دروفيتي (B.Drovetti) قنصل فرنسا في القاهرة حينذاك أن يحصل عليهما، وسلمهما للمستشرق دي ماسي، وقد نشرهما بدوره عام ١٨٢٥ م في صحيفة (Journal des Savants) الصادرة في باريس (٤٦٢ - ٤٦٣)
- A. Grohmann, From the world of Arabic papyri P. 8 . 10
- البرديات العربية (ص ٥٧ ، ٥٨) (المترجم)
- (١٧) عالج دي ماسي (١٨٢٥) «البرديات الموجودة في: - 4634 u. 4633 u. Bibliothèque Nat Arab ويوجد الآن واحدة منها وهما التي عالجها دي ماسي (١٨٢٧) في النسخ البريطاني أما الثانية فمفقودة.
- عرفت منذ القرن الثاني ق . م باسم بطليموس يورجيتيس Ptolemias Euergetis وفي العصر الروماني باسم مدينة الارسيونيين Arsinoition polis
- (١٨) قارن 10-12, (1954) Grohmann zur Topographie der Ruinenstatt des al- Schweinfurth : ten Schet (Krokodilopolis - Arsinoe) In : Zeitchrift der Gesellschaft fur Erdkunde in Berlin 22 (1887) 59 ff
- يقدر العدد الإجمالي لهذه البرديات بحوالي (٢١) ألف بردية أو أكثر من ذلك، مكتوبة بلغات مختلفة (يونانية - قبطية - عربية - فارسية - ديموطيقية - عبرية - قبطية / عربية - لاتينية - سريانية - هيراطيقية - هيروغليقية).
- انظر تفصيل ذلك في البرديات العربية ص ٤٤ (المترجم)
- (١٩) قارن Jahrbuch des Deutschen archäologischen Instituts 20 (1905) Arhaologischer Anzeiger 5.67; 24 (1909) Archäologischer Anzeiger 176f.
- في عام ١٩٠٣ عثر يوركهات في أبو صير (Busiris) بالقرب من مدينة ميت وهينة على أقدم بردية أدبية وصلت إلينا، وهي مقطوعة غنائية (nornos) بعنوان الفرس (Persae) للشاعر تيموثيوس (Timotheos)، ويرجع تاريخها إلى منتصف القرن الرابع ق . م، أو آخره عن وجه التفسير. (المترجم)
- انظر تفصيل الاكتشافات في «البرديات العربية» من ص ٤٤ : في هواره، وغراب، واللاهو، وبهيمو، وديمي، وكسوم أو شسيم (Karanis) وأم الاتل (Bacchais) وادفة (Philoteris) وقصر النبات

- الحية (Suhormeria) وهريت (Theadelphia)، وجباله (Palydeucia)، وأم البرجات (Tubtunis) ومدينة الحية (Ankyronpolis)، واليهنسا (Oxyrhynchus) وبلدة الشيخ عيادة (Antinoopolis)، وأهناسيا المدينة (Heracleopolis Magna) وجميران الملا (kerkeosiris) ومدينة النحاس (magdola) وطحنا (Akoris).
- (٢٠) Grohmann (1954) 21 U Grohmann (1966) 55 (٢١) مع الهامش رقم ٢، 5 Becker (1966) (٢٢) Grohmann (1953) 24 - 27 (٢٣) Grohmann (1954) 26 u. Grohmann (1966) 52 ; 58
- ويشمل كتاب الأسباب وكتاب الصمت وكتاب الخاتم، وكتاب أجناس من بني اسرائيل من جمع عبد الله بن وهب بن مسلم القرشي، وقد نشره وعلق عليه David Weill ضمن مطبوعات المعهد الفرنسي للآثار الشرقية النصوص العربية ٣ - القاهرة ١٩٣٩م، وأوراقه البردى عددها سبع وثماتون ورقة في مائة صفحة وست صفحات عدا صفحتين تاليتين ومقطعتين، مفاص هذه الأوراق ٢٣ × ٢٣ سم، وقد وجدت في حافظة من الجلد. (المترجم).
- عثروا على برديات آرامية خاصة بسجالية يهودية، وثائق هيراطيقية، وديموطيقية وشقاقات قبطية فضلا عن برديات من بينها أقدم وثيقة يونانية (٣١٢ / ٣١٠ ق. م). (المترجم)
- (٢٤) Dietrich (1937) 2.
- أجرت حفائرها تحت إشراف رائكه وبلابل في بلد الحبيسة وعزبة قرارة (Hipponon) في جنوبها. (المترجم).
- (٢٥) قارن: Margoliouth and Holmyard (1930) 249 - 271.
- (٢٦) Kraemer (1938) und Z. A Meyer : Arbie papyri from Palestine . In Actes du V^e con- grès international de papyrologie. Brussel 1933 SXVII .
- على نسا أو نصتانا (Nessana) وجد حوالي ٥٨ قصاصة، و١٢ لغة بردية مخزونة في حجرتين تحت كنيسة مهذمة، مما صانها من التلف وقد تبين انها وثائق مكتوبة باليونانية (وقليل منها باليونانية والعربية) وترجع إلى الفترة من ٥٥٠ م - ٦٨٠ م، وأغلبها وثائق عادية.
- البرديات العربية ٥٤، ٥٥ (المترجم).
- (٢٧) Grohmann (1963)
- (٢٨) E. Herzfeld Erster vorläufiger Bericht über die Ausgrabungen von Samarra, Berlin (1912 . I. Ff; Grohmann (1954) 50f. und Grohmann (1966) 63 .
- (٢٩) A . Abbott, in ZDMG. 92 (1938) 88ff.
- (٣٠) Grohmann (1954) C.H. Becker مع. بيكر
- في نشراته بعض النصوص من اكتشاف أمروdit بوجه خاص، قارن (١٩١١) Becker and Becker (1907)
- (٣١) Grohmann (1932) 39, Tafeln 6-8; Moritz, in EI¹ (19130402)
- جمعت هذه المجموعة عن طريق الأهداء أو النقل من الحفائر أو الشراء ومن أهم مقتنيات الدار تلك التعلج الجميلة من مراسلات قرة من شريك. ولجميع موريتز في أن يكون مجموعة نموذجية من أوراق البردى العربية. (المترجم)

- (٣٢) وجدت لدى كيتاني (L. Caetani) في الجزء الخامس من حواريات الإسلام عام ١٩١٣ 'Annali dell' Islanns. Mailand، للوحات ٣٢٠، ٣٣٦، ٣٥٢، ٤٤٨.
- اللوحات المدرسة هي ٤٣، ١٠٠، ١٠٦، ١١٢، ١٦ (المترجم).
- (٣٣) 139 - 142) WZKM 20 (1906) يقصد باللوحة ١٠٠ التي نشر موريتز صورتها ١٩٠٥ في كتابه السابق الذكر.
- نشر النصوص التي صورها موريتز عن مراسلات قرة بن شريك، وزودها بترجمة لها وشرحها. (المترجم)
- (٣٤) Becker (1907) Nr. 15; Becker (1909a 177 - 178) Nr 9-11
- (٣٥) Becker (1907) Nr. 12; 14; 16; 17 Becker 91917) Nr. 1-6; 8- 11; 13 - 16
- (٣٦) Grohmann (1932) تعدد دار الكتب تحت الطبع.
- (٣٧) قد سلمت، كما قال جبروهمان (١٩٦٦) ٦٦ في الهامش الأول، المسودات للأجزاء الأربعة الأخيرة بين عامي ١٩٥٠ و ١٩٥٦ للمدير العام لدار الكتب المصرية للطبع.
- وبهذا يكون مجموع ما نشره وأعدده للنشر ٧٨٠ نصاً، في نواحي متفرقة فقهية وإدارية واقتصادية. وقد نقلت الأجزاء الستة إلى العربية على يد مجموعة من الأساتذة المتخصصين. راجع: د. الدالي، البرديات العربية ص ٦٩ (المترجم)
- (٣٨) نشر كازنوف (P.Casanova) من المتحف المصري (١٩٠٨) تسعة نصوص عن الأعمال الصغيرة الأخرى حول محتويات هذا المتحف انظر.
- Grohmann (1954) 40f
- نشر (E. Lenormant) ثلاث طرز عربية موجودة في رأس وثائق قبطية عام ١٨٧٢ في فصله، ثم نشرها عام ١٨٧٥. (المترجم)
- (٣٩) قارن David - Weill
- نشر (J.D. Weill) (1945) ونشرة د. فايل (١٩٤٨ - ١٩٣٩)
- وهنا مجموعة خاصة بقتنيها د. ماير هوف (M. Meyerhof) ومحمد علي سعودي في عين شمس وقد نشر (Th. Seit) اثنين منها، وأضاف إلى هذه المجموعات مجموعة عشر عليها حديثاً بالاسكندرية كان يمتلكها د. بوي أير وحافظ عليها تماماً. وتضم حوالي ١٣٣٠ ورقة بردية لم توفق دار الكتب في امتلاكها، وهي غاية من الأهمية وقد بيعت وخرجت من مصر - د. الدالي البرديات العربية ص ٧٠ (المترجم)
- Grohmann (1966) 67 f. (٤٠)
- Abbott (1939) IX. (٤١)
- جمعها في أثناء إقامته في مصر وحملها معه إلى برلين بعد انتهاء إدارته لدار الكتب، واشترى الأستاذ (Bonner) مجموعة من أوراق البردي تبلغ حوالي ٧٠ ورقة للجامعة أيضاً، ثم الأستاذ محمد آغا أغلو ٣ ورقات من دمشق، ثم أضاف إليها الأستاذ (T. Jacobson) عام ١٩٤٧ ست ورقات من بين ٣٣١ ورقة أضيفت إليها د. الدالي (البرديات العربية) (٧١ - ٧٢).
- (٤٢) انظر أيضاً 88. Abbott (1938a) 9. Abbott (1938)
- Abbott (1938b). (٤٤)
- نشرت ثلاث عشرة ورقة بردية عربية من هذه المجموعة في أربعة أبحاث متتالية وإحدى هذه الأوراق وهي

- برديات قره بن شريك من الفرديت وبها خمس رسائل جديدة من رسائل قره، يرجع تاريخها إلى عامي ٩٠ - ٩١ وقدمت لها تقديمًا وافيا، وألحقت بها ملحقات تاريخيًا. (المترجم)
- (٤٥) ودرست قطع أخرى في المقالات (١٩٣٨ م) ر (١٩٤١ م). Abbott (1957a)
- يحتوى على اتفاق شراء ووثيقة بوقف لدير (Naglu) وذلك كملحق لدراسة عن أديرة القيوم.
- البحث الثالث عن أوراق البردي العربية في عهد جعفر المتوكل على الله (٢٣٢ - ٢٤٧) ويحتوى على ثلاثة تقارير في المقاييس، وأما البحث الرابع فهو عن عقود الزواج العربية بين الأقباط ويحتوى على عقد زواج.
- د. الدالي، البرديات العربية ص ٧٢ (المترجم)
- (٤٦) بعضها يرجع إلى ملكية ب موزيتز وفهرس ليفي د لايفدا بعضها، انظر أيضاً: (١٩٦٦) ٧٠ - Grohmann
- اشترى (Mueller) مجموعة صغيرة من سوق المعاديات، حولي (١٠٠ قطعة) وضع لها د. ليفي د لايفدا فهرساً مفصلاً، ونشر قطعتين من المجموعة.
- (المترجم)
- اشترى الفصل (G. Travers) المجموعة في ١٨٧٧ بمشتريات اكتشافات القيوم ثم مجموعة الأستاذ (H. Brugsch) ثم الفصل (E.T. Rogers) ود. W Pelizar والفصل (Schmidt) حتى بلغ وصيد المتحف من أوراق البردي في عام ١٨٨٥ حوالي ٥٥٠ قطعة، وفي عام ١٨٨٦ اشترى (L. Stern) عدداً من أوراق البردي وجدت في القيوم وحصل عليها ومجموعة اشترها الأستاذ (G. Schweifurth) من القيوم، ومن أهناسيا، واشترى المتحف مجموعة (Mosse Brugsch) ووصلت إليه مجموعة من حفريات الاشموين عام ١٩٠٥، وخمس قطع شقافة وجدها (F. Zucker) عام ١٩٠٧، ١٩٠٨ في حفرياته في جزيرة فيلة. (انظر تفصيل ذلك في الكتاب القيم: البرديات العربية ص ٧٣ : ٧٥) المترجم
- (٤٧) تضم ٢٤ وثيقة ثنائية وأحادية اللغة، انظر : I Teil 2 (Grohmann 91924)
- Grohmann : Arabische Papyri aus den staatlichen Museen zu Berlin . I teil I In : Der Islam 22 (1935) 1-68
- Grohmann : Form the world of Arabic papyri, Kairo 1952, 148f und 159f.
- حول نشرات أخرى وأبل ويكر أيضاً انظر : 44 (Grohmann 1954)
- و 72f. (Grohmann 1966)
- (٤٨) (Grohmann 1960)
- تضم المجموعة أوراقاً بردية، وأوراقاً جاءت من مصادر متعددة ومختلفة من بينها قطع جميلة جداً من الفرديتو. أما مجموعة يوليوس كورت (J. Kurth) فهي أوراق بردي من الاشموين. (المترجم)
- (٤٩) (Grohmann 1960)
- تضم سبع أوراق بردي عربية وجدت في القيوم وثماني قطع بعضها من القيوم وبعضها الآخر من الاشموين، ولم ينشر من هذه الأوراق شيء. (المترجم)
- (٥٠) (Dietrich 1937, 1955)
- (٥١) من ر. رايدر، المدير الأول، وقد عني بالقسم الأكبر من المواد اليونانية اللاتينية وقدم تقريراً كاملاً عن تاريخ مجموعة البردي.
- معظمها شذرات، ومن بينها بعض أوراق البردي العربية من القيوم وجبلين وأخميم والاشموين.
- حصل عليها من تركة راينهاردت، وتضم مجموعته ما يزيد على ألف قطعة معظمها أوراق بردي عربية وأعدادها

- للجامعة عام ١٩٠٤، وهي من القيوم والأشموثين وأغناس وأحميم وجيلين وكوم انشقوه على وجه الخصوص
... ثم اشترت الجمعية مجموعة سنة ١٩١٤ (المترجم)
- (٥٢) Becker (1906, 1907) سنة ١٩٠٦، وعام ١٩٠٨.
- (٥٣) Seidel (1910 - 1912)
- (٥٤) Grohmann (1924) I Teil 2; Veröffentlichungen aus den Badischen Pap-yrussammlungen. Hrsg von F. Bibel Bd. 5 Heidelberg 1934.
- نشرنا في العام التالي شهادة رسامة (شمامس)، مكتوبة بالعربية والقبطية PSR 1673 ونشر (K.John) في رسالة للدكتوراة ثلاث رسائل عربية في عام ١٩٣٧.
- (٥٥) Mel amede (1934)
- (٥٦) Dietrich (1954)
- (٥٧) Khoury (1972)
- (٥٨) انظر ما يلي: Khoury (1975 a u. 1975 b)
- قسطنطين من د. لوت، ونشر بنفسه قطعة ثالثة وهي اتفاق على زراعة، وتحفظ مكتبة الدولة البلغارية بتسع قطع بردي عربية، وقطع بردي عربية، وقطع واحدة عربية يونانية لم ينشر منها شيء، كما أنه يوجد في ليمترز ومونستر وستراسبورج قطع بردية أيضاً. (المترجم)
- هذه البرديات وجدت في القيوم وأغناس، وكوم الأزم، أكثر من ألف قطعة عربية إلى جانب أوراق بردي أخرى قبطية وعربية وبهلوية. وأضاف جراف مجموعة عام ١٩٨٤، وأخرى عام ١٨٨٦، وثالثة ١٨٩١، ورابعة ١٨٩٦. (المترجم)
- (٥٩) Grohmann (1954) 56 and Grohmann (1966) 83
- أعدى (Fr. Tau) مجموعة أخرى للمتحف، واشترت مجموعة ضخمة من قطع أوراق البردي تبلغ عدة آلاف وجدت في الأشموثين عام ١٨٩٨ (المترجم)
- (٦٠) انظر أيضاً Grohmann (1954) 56ff.
- (٦١) انظر خاصة: Grohmann (1924) I Teil 1 und 2
- اتفق على جزء ثانٍ إلا أنه لم يطبع لصعوبات اقتصادية، ولم يظهر أيضاً الجزء الثاني لجروهمان (مدخل ١٩٥٤)، الذي يستوعب خصوصاً من هذه المجموعة، قارن أيضاً: Grohmann (1954) 58 F. und
- Grohmann (1966) 89 - 5
- استطاع د. جروهمان بتكليف من إدارة المكتبة القومية بالنمسا أن يعقد صفقات كبيرة من مدينة القيوم، والبهنا، والقاهرة لشراء عدد أكبر من أوراق البردي، وكان من نتيجتها أن ضم إلى المجموعة إلى جانب قطع يونانية وقبطية عدداً كبيراً من قطع البردي العربية، والأوراق، والرق، والعظام بلغت في مجموعها خمسمائة قطعة.
- (المترجم)
- أما كرايفتشك فقد نشر ستاً وسبعين قطعة من مجموعة واينر، بذل في نشرها أقصى جهده، وللأسف لم يتم كتابته عن الجزء العربي من مجموعة أوراق البردي في مجموعة واينر، فقد أعد الجزء الأكبر، وأتم ترجمته إلا أنه لم يكمله.
- وظهر على يد جروهمان للجلد الأولى في عام ١٩٢٤ ب من سلسلة أوراق البردي العربية من مجموعة واينر

منها عام ١٩١٨ مع دراسة عن الوثائق العربية في القسطنطينية (المترجم)
E. Blochet: Blochet: Bibliothèque Nationale. Catalogue
(١٣) قارن:
du manuscrits arabes des nouvelles acquisitions. Paris 1925 44. M. le Baron de Slane:
Bibliothèque Nationale. Catalogue des manuscrits arabes, Paris 1993 أيضا:-
1895- 735
يقسم متحف اللوفر ٣٠٦ قطع عربية جاء معظمها من «القيوم»، والمكتبة الألهية ٢٢ قطعة بردية عربية (المترجم)
(١٤) انظر: David-Weill (١٩٦٢) نشر طرزا عربية للبابا يوحنا السابع.
(١٥) يجب أن يذكر هنا كاتالوج كامل للرصيد العربي. بعض الوثائق نشرها كاهن، (١٩٧٧) ونشر مؤرخا يوسف
واثق رسائل متفرقة وأشباهها في:
Annales Islamologiques 14 (1978) 1 ff, 15 (1979) 1 ff.
Becker (1906) 108 - 113 (١٦)
يحتوي رصيدها من أوراق البردي العربية على إحدى عشرة قطعة قبطية عربية و٢٣ قطعة يونانية عربية و
٨٠ قطعة عربية بالإضافة إلى ٢٢ قطعة بردية عربية ضمت إلى رصيد مكتبة الجامعة والبليدية. (المترجم).
Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft 9 (1960) 17 - 19. (١٧)
De Sacy (1927) 220 f und 222 (١٨)
قارن أيضا جروهمان (١٩٥٤) من ٥٠ ، (١٩٦٦) ص ٧٨.
Becker (1907) Nr 1 - 11; Becker (1911) Nr. 4; Becker (1909a) 170 - 179. (١٩)
معلومات أخرى عن القطع اليونانية بردية خاص نشرها كل من بل وكروم (H.I. Bell u. W.E.
(Crum) انظر: جروهمان (١٩٦٦) ص ٨٦ وجروهمان (١٩٥٤) ص ٥١.
* يوجد في المتحف البيزنطاني إلى جانب برديات ووثائق عشر عليها في دية والأشمونون كوم أشقاوة
ومراسلات قرّة، مجموعة متقاة من أوراق البردي والرقق العربية التي وجدت في سقارة والقيوم والأشمونين.
(المترجم)
* قام كروم (W. Crum) عام ١٩٠٥ بوصف عشر وثائق فنية وجدت في دية ووثيقة في الأشمونين، ونشر
عام ١٩٠٢ جميع النصوص التي وجدت في دية وعددها ١٣. ونشر بيكر سنة ١٩٠٦ إحدى عشرة قطعة من
رسائل قرّة. جامع (١٩٠٨ أربعة طرر أخرى ثنائية اللغة، ونشر كل من (Grnm, Bell) عام ١٩١٠ نصوص
الطرر التي عثر عليها في كوم أشقاوة. (المترجم)
D.S Margoliouth: Select Arabic Papyi of the Rylands Collection Manchester. In: (٧٠-)
Florilegium Melchior de Vogüé Paris 1909: 407 - 217 D.S.
Margoliouth and Halmayr (1893)
نشر كروم مع النصوص القبطية ثمانية نصوص عربية أيضا، انظر:
W.E Crum: Catalogue of Coptic Manuscripts in the Collection of the John Ryland
Library, Manchester 1909.

- (٧١) Margoliouth and Halmyard (1893)
 • تشمل مجموعة مخطوطات (Earl Crawford) حوالي ستة آلاف درج وألوة ومخطوط. وفي عام ١٩٣٧ صدر القهرس الوصفى الذى قام به مرجليوث الذى نشر فيه ٤٣٠ بردية معظمها بنصه العربى، وبعضها مصحوب بترجمة وشروح هذه النشرة تقتصر بوجه خاص على البرديات العربية الموجودة فى مكتبة ريلاند.
- (الترجم)
 أما ما تحفظ به مكتبة بودليان فيتألف من أربع وتسعين بردية عربية. انظر تفاصيل صفقات الشراء د. الدالى، البرديات العربية ص ٩٤.
- (٧٢) B.P Grenfell and A. Hunt: Greek Papyri. Ser. II Oxford 1897. نسخة ١٥٤ - ١٥٦ (Nr. 105f.)
- (٧٣) A. Dietrich: Zwei arabisch beschriftete Knochenstücke aus mittelalterlich Ägypten. In: Le Museen 65 (1952) 258 - 270
- (٧٤) A. Grohmann: Zum Papyrusprotokoll in früharabischer Zeit. In Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft 9 (1960)
- (٧٥) In: Papyridella R. Universit a di Milano. Ed. E. Vogliano, I. Florenz 1937 - 241 2 269
 • اشترى الأستاذ (E. Vogliano) مجموعة من أوراق البردى لجامعة ميلانو، الملكية عام ١٩٣٤ وهى سبع وخمسون قطعة عربية وأضيف إلى هذه المجموعة صفقة أخرى (الترجم).
- (٧٦) Becker (1911) Nr. 12, Dietrich (1958)
 (٧٧) يذكر جروهمان فى اعتمام شديد خطاب الأمير المصندى (ديواشتى) على الجلد إلى الوالى الجراح بن عبدالله (حوالى ٩١٧/١٠٠) نشره (V.A. Kračkovskaja) و I. Uu. Kračkovskij، ويوجد الأصل فى قسم المخطوطات فى أكاديمية العلوم فى ليننجراد، قارن: Grohmann (1966) 98
- تضم الأكاديمية حوالى مائة وثيقة مكتوبة على البردى، ونشر دليل لها عام ١٩٣٦، ويضم متحف الفنون الجميلة فى موسكو حوالى مائة ورقة بردية وهى قطع أو بقايا ولم ينشر من هذه المجموعة شئ. (الترجم)
- (٧٨) A. Grohmann: Arabische Papyri aus der Sammlung C. Wessely in Orientalischen Institut zu Prag. In: Ar Or 10 (1938) 149 - 162; 11 (1940) 242 - 289, 12 (1941) 1 - 85, 99 - 112, 14 (1943) 161 2 260
- (٧٩) Grohmann (1963)
- (٨٠) Kraemer (1938) and A. Grohmann, in Jahrbuch der Österreichischen Bysantinischen Gesellschaft 9 (1960) 5 - 13.
- (٨١) Grohmann (1967) 100.
- (٨٢) J.V. Karabažek: Das arabische Papier. In: Mitteilungen aus der Sammlung der Papyrus Grohmann (1967) 99 ff.
- (٨٣) Sellheim, in El V (1981) 207, Khoury (1976) 38
 • انظر: Rainer II - III (1987) 119 - 120. يل قارن أيضا: ٩٩ ff. (1967) 99
 • انظر: 38 (1976) 38, Khoury (1976) 38
 • حيث يرد كتاب، بلرجة ماء، فى معنى باب.

- PER Inv. Ar. P. 3976 nach Grohmann (1967) 83. (٨٤)
- الآيات المعنية هي: «لم يلد ولم يولد، ولم يكن له كفواً أحد» الإخلاص ٣، ٤.
- الآية هي: «هو الذي أرسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون» التوبة ٣٣.
- الآية هي: «ومنهم الذين يؤذون النبي ويقولون هو أذن قل أذن خير لكم يؤمن بالله ويؤمن للمؤمنين ورحمة للذين آمنوا منكم والذين يؤذون رسول الله لهم عذاب أليم» التوبة ٦١.
- الآية هي: «الذين قال لهم الناس إن الناس قد جمعوا لكم فاخشوهم فزادهم إيماناً وقالوا حسبنا الله ونعم الوكيل» آل عمران ١٧٣، أما الآية ١٦٧ فتبدأ بـ «وليعلم الذين نافقوا...».
- الآية هي: «لم يلد ولم يولد» الإخلاص ٣.
- الآية هي: «سبح لله ما في السموات وما في الأرض وهو العزيز الحكيم» الصافات ١.
- (٨٥) تفاصيل أخرى لدى: Grohmann (1967) 80ff.
- (٨٦) قارن: Grohmann (1954) 93ff.
- (٨٧) Becker (1907, 1911), Abbott (1938b)
- (٨٨) Grohmann (1954) 121 und 128
- (٨٩) قارن تقرير P. Koschaker في: Actes du Vocongès International de Papyrologie. Brussel 1938. S. XVI und 237
- (٩٠) Grohmann (1954) 107 - 130
- (٩١) Grohmann (1954) 111f
- (٩٢) وبخاصة D.S. Goitein: A Mediterranean Society. The Jewish Communities of the Arab world as portrayed in the Documents of the Cairo Geniza. 2Bde. Berkeley Los Angeles 1967. 1971.
- وله هو نفسه: Letters of Medieval Jewish Traders translated from the Arabic with introduction and notes Princeton 1973.
- مترجمة من العربية مع مقدمة وملاحظات.
- (٩٣) Dietrich (1955); Jahn (1937)
- (٩٤) قارن 1 - 31; A. Grohmann, ebenda 250 - 295.
- (٩٥) قارن: A. Grohmann and Th. W. Arnold: Denkmaler islamischer Buchkunst. Florenz 1929. 1- 68
- (٩٦) Seidel (1910 - 1912); Dietrich (1954)
- (٩٧) Khoury (1975a)
- (٩٨) Abbott (1939) 52; 59ff.
- (٩٩) قارن أيضاً: Grohmann (1924) 56ff.
- (١٠٠) Abbott (1957) 1- 31

- تضم مقدمة الجزء الأول من الدراسات مقدمة في علم التاريخ في القرن الأول الهجري.
- (١٠١) عن أسد بن موسى، انظر: Khoury (1976)
- (١٠٢) 5 - 83 Abbott (1967)
- (١٠٣) نشر لدى: (1948) - David- Weill (1939)
- (١٠٤) 5. Grohmann (1954) قارن:
- (١٠٥) David- Weill (1939) S.X. ترجمت منها بنفسى عند وضع الاستشهادات:
- (١٠٦) قارن عن التأليف: 166 - 169 ZDMG 128 (1978) U. Sezgin. in: وعلى نقيضه Khoury, in: 178ff. Khoury (1978) وبخاصة 39 - 44 ZDMG 129 (1979)
- (١٠٧) لا تتضمن نشرة (Mélaméde) (١٩٤٣) من الصفحة الأولى إلا السطرين الأولين من الإسناد، ومن الصفحة الثانية تسقط الآيات الخمسة الأولى، ومن الصفحة الرابعة تسقط الخمسة الأولى والثلاثة الأخيرة، انظر أيضا: Khoury (1969) 558
- (١٠٨) انظر هناك من ٥ - ٨ حول إعادة ترتيب الصفحات Khoury (1972).
- (١٠٩) R.G. Khoury: Die Bedeutung der Handschrift Bad'al ḥalq wa- qīṣaṣ al-ʿanbiyāʾ für die Erforschung des Frühislams. In: ZDMG Supplement II. Wiesbaden 1974. 189 - 191; Khoury (1975a) 27
- ff; وكذلك نشرة خورى Khoury (1978) 82 ff.
- (١١٠) انظر Khoury (1978) 158ff.
- (١١١) تدلنا أحوال حياة وثيقة الفارسي، المؤلف الحقيقي لمخطوط القاتيكان، وبحث مصادر، أيضا أنها في العراق، حيث إنه ربما تم الانتهاء من النسخ في أثناء القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي.
- انظر بالتفصيل: Khoury (1979) 73ff. und 82ff.
- (١١٢) نشر بيكر (١٩٠٦)، من هذه السبردية أسطر الإسناد الأولى Khoury (1975a) Khoury (1975b) 25f. und 36ff.
- (١١٣) حول كتيبه في الزهد وأهميتها في الإسلام، انظر: R. G. Khoury L'importance de l'isaba. In: Studia Islamica 42 (1975) 188ff.
- (١١٤) Khoury (1976)
- (١١٥) انظر على سبيل المثال الذهبي، ميزان، ط. بيروت ١٩٦٣ ج٢، ص ٤٨٢.
- (١١٦) ولد عثمان سنة ١٤٤هـ / ٧٦٦م بينما توفي ابن لهيعة ١٧٤هـ / ٧٩٠م
- (١١٧) انظر: 80 - 172 Abbott (1946)
- (١١٨) Khoury (1972) 183 ff und Khoury (1978) 83f.
- (١١٩) انظر: Grohmann (1924) Faksimiles
- (١٢٠) 15 Abbott (1939)
- (١٢١) Grohmann (1924) 12. Taf. XXII- XXVI, Abbott (1939)
- قد نسخت الوثيقة في اللوحة الرابعة، قارن أيضا: اللوحة الخامسة وص ١٥، الملاحظة ٨٩، حيث تشير إلى مقالة موريتز في: دائرة المعارف الإسلامية ط١، ج١ من ص ٣٩٩ - ٤١٠، الخط العربي، وتورد ملاحظات بالإضافة إلى ذلك.

- PERE Nr. 573 und Tafel N.1. : انظر : (١٢٢)
- G.C. Miles: Miles: Early Islamic Inscriptions near Ta'if in the Hijāz in JNES 7 (1948) (١٢٣)
- 240 und Tafel X VII A.
- Abbott (1938b) 33- 39 Kračkovskaja (1952) 81 - 84. (١٢٤)
- Abbott (1939) 16, 10 ff. (١٢٥)
- (١٢٦) دافعت نبيهه عبود في (١٩٣٩) في عدة صفحات ضد النقد في توفيق، قارن أيضا (١٩٤١) Abbott، وعادت نبيهه عبود (١٩٦٧) مرة أخرى إلى الموضوع ذاته، لتؤكد انتشار خط النسخ.
- (١٢٧) قارن: 326- 330 (wie Anm. 63) Nr. 326; 3228 - 330 de Slane (wie Anm. 63) بنتران: الخط الحجازي.
- (١٢٨) قارن أيضا: Abbott (1939) 22f
- (١٢٩) Grohmann (1954) 93 انظر، وقارن Grohmann (1963) S. XV- XLI ff
- PERE Nr. 069, 568, 576; 549 (Rezept) (١٣٠) انظر على سبيل المثال:
- Grohmann (1966) 93 يقدم جروهمان أمثلة أخرى:
- Houdas (1886) 85- 113 مع ست لوحات في المعلقة (١٣٢)
- بحث بروفنسال (E. Levi- Provençal) الخط الفسخم في: Inscriptions arabes d'Espace. Leiden
- Manuel: (G. Marçais) XXXVI. d'art musulman. Paris 1926 - ومارسيه - 1931 XXVIII
1927. 171; 165 - 169 und 208f.
- Grohmann (1966) 94 (١٣٣)
- David- Weill (1939) انظر: (١٣٤)
- Abbott (1957b) Nr. 1 - 5 und 8; PER Inv. Ar Pap. 38r; 97; 1920 2150 und besonders (١٣٥)
- 10127 und 10135
- انظر أيضا: Khoury (1972) I 18 - 19 und II (Faksimiletafeln)
- Abbott (1957b) 80 (١٣٦)
- (١٣٧) بيد أنه توجد مواضع لا يسير الخط فيها مستقيماً باستمرار، وحيث يصعب فهمه صعوبة كبيرة، وهو ما أرجعه ميلاميه (G. Melamède) (١٩٤٣) ص ٢٠ وما بعدها إلى اللهفة: فالكتابة غالباً ما تكون غامضة جداً ومن غير الممكن أن يحل غموضها (أن تفهم).
- (١٣٨) انظر أيضا: لوحات Abbott (1957 - 1972) وبخاصة في الجزء الثاني (١٩٦٧).
- (١٣٩) قارن، القلقشندي، صبح الأعشى ٣/ ص ١٦ سطر ١٤.
- (١٤٠) انظر ما سبق ص ٢٠٣: 36 Abbott (1939) قارن أيضا: القلقشندي صبح الأعشى ٢ م ص ٤٦٣ سطر ٢١.
- PER Inv. Chart. Ar. 15669, nach Grohmann (1954) 99. (١٤١)
- (١٤٢) انظر ما سبق ص ٢٠٤، والقلقشندي أيضا، صبح الأعشى، ٣/ ص ٥١ س ١٨ وص ٥٢ ص ٣ وما بعدها و١١/ ١٣٢ ص ٢ وما بعدها، وقارن أيضا: Abbott (1939) 37
- Grohmann (1954) 99 انظر: (١٤٣)
- Grohmann (1954) 100 Anm I. (١٤٤)
- Grohmann (1954) 101. Grohmann (1966) 96 (١٤٥)

- Grohmann (1954) 101; Khoury 25f. (١٤٦)
 Grohmann (1954) 104 (١٤٧)
 "bn" "bnh" 88 (GD 20 - 21 und 21, 1) (بن) Khoury (1972) 90 (GD21, 16) (١٤٨)
 Grohmann (1966) 95f. (١٤٩)
 Abbott (1939) 59 (١٥٠)
 Grohmann (1954) 102, Grohmann (1966 97) (١٥١)
 Khoury (1972) 78f. (١٥٢)
 (١٥٣) قارن السابق ص ٨٩.
 Abbott (1939) 60 (Nr.1); 63 (Nr. 7); 66 (Nr.11); 67 (Nr. 15) انظر (١٥٤)
 (١٥٥) انظر تحليل قطع القرآن في مجموعة شيكاغو لدى 91 - 60 Abbott (1939)
 Becker (1906); Abbott (1938b) (١٥٦)
 Abbott (1938b) Text IV. 11 and 27 - 31; Becker (1906) 1, 5f und III 48- 62; Becker (1906) قارن (١٥٧)
 (1911) Text III.
 Abbott (1938b) TextII; Becker (1906) I. 18 - 20 III, 16 - 18 und IV, 2 Becker : قارن: (١٥٨)
 (1911) I, 28 - 30.
 Dietrich (1937) 5ff : انظر : (١٥٩) ويوجد في مجموعات أخرى شواهد كثيرة للغاية.
 Abbott (19386) Text II etc : قارن أيضا : (١٦٠)
 Dietrich (1937) 7,2 (بدلا من آية) (١٦١) على سبيل المثال : وهو حصص أبوه (بدلا من آية)
 Diejrich (1937) 6,7 : سنة اثنين وأربعين 8,2 : سنة اثني وأربعين (١٦٢) على سبيل المثال : سنة اثني وأربعين 8,2 : سنة اثنين وأربعين
 Khoury (1975a) 27ff : قارن : حول مصادر حكاية داود في مجموعة هايدلبرج 27ff (١٦٣) وخصوصا ٢٩. Khoury
 (1978) 86ff. und 93ff
 Abbott (1972) 31 - 40 : انظر : (١٦٤) حول هذا التطور، انظر :
 Becker (1963) 113ff. (١٦٥)
 Khoury (1972) 34,2 (١٦٦)
 (١٦٧) حيث يتعلق الأمر بغزوة ضد قبيلة غنم 164ff Khoury (1972)
 Ch. Pellat: Le Milieu basrien et la formation de Gahiz, Paris 1953. 110 (١٦٨)
 khoury (1972) 29ff (١٦٩)
 Grohmann (1924) I 1. 17ff. und Grohmann (1966) 99f. : قارن مصطلحات متفرقة لدى : (١٧٠)
 (١٧١) مثل معشار بمعنى عشر في حكاية داود في مجموعة : 1 ; 92; Khoury (1972) هايدلبرج وفي موضع مواز
 لدى أبي رفاعه عمارة بن وثيمة الفارسي أيضا.
 Neue Materialien zur Biographie des Yaquut. In: Fors- (١٧٢) دافع د. زلهنايم عن هذا الفهم في
 chungen und Fortschritte der Katalogisierung der Orientalischen Handschriften in
 Deutschland. Wiesbaden 1966. 112
 Khoury (1977) 15 - 24 : قارن أيضا : (١٧٣)
 حيث توجد قائمة من مفردات أوردها كما هي موجودة في المخطوط، وهذا يقدم أيضا إجابة عن النقد
 للنص لنشرته لمخطوط وعب بن منبه الذي قام به كيستر: (١٧٤) M.J. Kister (1974).
 Khoury (1977) und Grohmann (1966) 100 : قارن : (١٧٤)

٢٠٨ قائمة المصادر والمراجع

المختصرات المستخدمة

- PER = Papyrus Erzherzog Rainer in Wien
PERF = Papyrus Erzherzog Rainer in Wien, Führung durch die Ausstellung Wien 1894 (siehe Karabaček [1894])
PSR = Papyri Schott-Reinhardt in Heidelberg
Nabia ABBOTT : Arabic Papyri of the Reign of Ča'far al - Mutawakkil 'ala-llāh (A.H. 232 - 47, A.D. 84-61). In: ZDMG 92 (1938)88-135 .
Nabia ABBOTT: The Qurrah Papyri Papyri from Aphrodito in the Oriental Institute. Chicago 1938 (The University of Chicago Oriental Institute Studies in Ancient Oriental Civilisation No. 15.)
Nabia ABBOTT: The Rise of the North Arabic Script and its Kur'anic Development with a full description of the Kur'ān manuscripts in the Oriental Institute. Chicago 1939 (The University of Chicago Oriental Institute Publications No. 50).
Nabia ABBOTT: Arabic Marriage Contracts among Copts. In :ZDMG 95 (1941) 59 - 81 .
Nabia ABBOTT: Arabic Palaeography. The development of early Islamic scripts, In: Ars Islamica 8(1941) 65- 104.
Nabia ABBOTT: An Arabic Papyrus in the Oriental Institute. Stories of the Prophets. In :JNES 5 (1946) 169-180 .
Nabia ABBOTT: A Ninth - Century Fragment of the „ Thousand Nights“. New light on the early history of the Arabian Nights. In JNES 8 (1949) 129-164 .
Nabia ABBOTT: The Monasteries of the Fayyum. Chicago 1957 (The University of Chicago Oriental Institute Studies in Ancient Oriental Civilisation No. 16).
Nabia ABBOTT: Studies in Arabic Literary Papyri. Historical Texts. Chicago 1957. - II. Qur'anic Commentary and Tradition . Chicago 1967. - III. Language and Literature . Chicago 1972 (The University of Chicago Oriental Institute Publications No. 75- 77).
Carl Heinrich BECKER : Beiträge zur Geschichte Ägyptens unter dem Islam. Heft 1. Straßburg 1902. Heft 2. Straßburg 1903 .
Carl Heinrich BECKER : Papyri Schott - Reinhardt in der Universitätsbibliothek in Heidelberg. I. Heidelberg 1906 (Veröffentlichungen aus der Heidelberger Papyrussammlung III).
Carl Heinrich BECKER : Arabische Papyri des Aphroditofundes. In : ZA 20 (1907) 68-104 .

- Carl Henrich BECKER: Papyrusstudien. In : ZA 22 (1909) 134-154 .
- Carl Heinrich BECKER : Das Lateinische in den arabischen Papytuskrollen. In : ZA 22 (1909) 166-163 .
- Carl Heinrich BECKER : Neue arabische Papyri des Aphroditofundes . In : Der Islam 2 (1911) 242 -268 .
- Claude CAHEN : Makhzūmiyāt. Etudes sur l'histoire économique et financière de l'Égypte médiévale . Leiden 1977.
- Paul CASANOVA : Note sur les papyrus du Musée Egyptien. In: Annales du Service des Antiquités de l'Égypte 9(1908) 193-203 .
- J.DAVID - WEILL : Papyrus arabes d'Edfou. In : Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire 30(1930) 33-44 .
- J. DANID - WEILL : Note sur un manuscrit malékite de' Abd- allah ibn Wahn ibb Muslim al Fihri al Qurashī . In Melanges Maspero III. = Melanges de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire 63 (193) 177-483 .
- J. DANID - WEILL : Le Djami' d'bn Wahb. 2 Bde Kairo 1939 - 1948 (Publications de l'Institut Français d'Archeologie Orientale du Caire. Textes arabes. III).
- J. DANID - WEILL : Contrat de travail au pair. Papyrus Louvre 7348. In: Etudes d'Orientalisme dédiées à la mémoire de E.Levi-Provencal. Leiden 1962. 509- 515 .
- Albert DIETRICH : Arabische Papyri aus Hamburger Staats- und Universitäts-Bibliothek. Leipzig 1937 (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes XXII, 3).
- Albert DIETRICH : Eine Eheurkunde aus der Aiyūbidenzeit. In. Documenta Islamica Inedita. Berlin 1925. 121-154.
- Albert DIETRICH : Zum Drogenhandel im Islamischen Ägypten. Eine Studie über die arabische Handschrift Nr. 912 der Heidelberger Papyrus - Sammlung. Heidelberg 1952 (Veröffentlichungen aus der Heidelberger Papyrus-Sammlung. Neue Folge 1).
- Albert DIETRICH : Arabische Briefe aus der Papyrusammlung der Hamburger Staats- und Universitäts- Bibliothek. Hamburg 1955 .
- Albert DIETRICH : Die arabischen Papyri - Museen in Istanbul. In : Der Islam 22 (1958) 37-50 .
- Albert DIETRICH : Corpus Papyrorum Raineri Archiducis Austriae . III Series Arabica. Band 1, Teil 1: Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik.- Teil 2: Protokolle. Wien 1924.
- Adolf GROHMANN : Aperçu de Papyrologie arabe. In: Etudes de Papyrologie. I . Kairo 1932. 23-95 .

- Adolf GROHMANN : Arabic Papyri in the Egyptian Library - I- VI. Kairo 1934 - 1961 . [siehe oben S.254] .
- Adolf GROHMANN : Texte zur Wirtschaftsgeschichte Ägyptens in arabischer Zeit, In : ArOr 7(1935) 437-472.
- Adolf GROHMANN : Arabische Papyri aus der Sammlung Carl Wessely im Orientalischen Institute (Orientální Ústav) zu Prag. In ArOr 10 (1938) 149 - 162 ; 11 (1940) 242-289; 12 (1941) 1-85; 14 (1943) 161-260.
- Adolf GROHMANN : Einführung und Chrestomathie zur arabischen Papyruskunde . I. 3 and; Prag 1954 (Monografie Archivu Orientálního Vol. 13) .
- Adolf GROHMANN : Die arabischen Papyri aus der Giebener Universitätsbibliothek. Mit Beiträgen von Fritz Heichelheim. Gießen 1960 (Abhandlungen aus der Giebener Hochulgesellschaft IV. Nachrichten der Giebener Hochschulgesellschaft Bd. 28).
- Adolf GROHMANN : Arabic Papyri from Hîrbet - el- Mîrd. Löwen 1963 (Bibliothèque du Museon Vol. 52).
- Adolf GROHMANN : Arabische Papyruskunde. In: Handbuch der Orientalistik...I. Abteilung: Der Nahe und der Mittlere Osten. Ergänzungsband II, 1. Halbband, Leiden- Köln 1967. 49- 118 und Tafel 1-X. Adolf GROHMANN : Arabische Paläographie. I Teil. Wien 1969. - II. Teil: Das Schriftwesen Die Lapidarschrift. Wien 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften Phil. - hist Klasse Denkschriften 94, Bd. 1.2.).
- Octave HOUDAS: Essai sur l'écriture maghrébine. In: Nouveaux Mélanges Orientaux. Paris 1886. 85- 112 und 6 Tafeln.
- Karl JAHN : Vom frühislamischen Briefwesen. Studien zur islamischen Epistolographie der ersten drei Jahrhunderte der Hîra Aufgrund der arabischen Papyri. In : ArOr 9 (1937) 153-200 .
- Joseph von KARABACEK : Der Papyrusfund von el- Faiyûm. In: Denkschriften der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Phil. - hist. Classe Bd. 33. Wien 1883. 207 - 242 .
- Joseph von KARABACEK : Das arabische Papier . In : Mitteilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer II- III. Wien 1887 . 87 - 178 .
- Joseph von KARABACEK : Papyrus Erzherzog Rainer. Führer durch die Ausstellung mit 20 Tafeln und 90 Textbildern . Wien 1894 .
- George Frederic KENYON : The Palaeography of Greek Papyri. Oxford 1899.
- Raif Georges KHOURY : Der Heidelberger Papyrus des Wabb b. Munabbih. In : ZDMG Supplement 12 . Wiesbaden 1969. 557 - 561.

- Raif Georges KHOURY : Wahb b. Munabbih. Teil. 1 Der Heidelberger papyrus PSR Heid Arab 23. Lebe und Werk des Dichters. - Teil 2. Faksimiletafeln. Wiesbaden 1972 (Codices Arabici Antiqui I).
- Raif Georges KHOURY : Die Bedeutung der arabischen literarischen Papyri von Heidelberg für die Erforschung der klassischen Sprache und Kulturgeschichte im Frühislam. In: *Heidelberger Jahrbuch* 19 (1975) 24-39.
- Raif Georges KHOURY : L'Importance d'Ibn Lahī'a et de son papyrus, conservé à Heidelberg dans la tradition musulmane de dixième siècle de l'hégire. In : *Arabica* 22 (1975) 6-14.
- Raif Georges KHOURY : Asad b. Mūsā 132-212/750-827. Kitāb az - Zuhd. Nouvelle édition, revue, corrigée et augmentée de tous les certificats de lecture d'après les deux copies de Berlin et de Damas avec une étude sur l'auteur. Wiesbaden 1976 (Codices Arabici Antiqui II).
- Raif Georges Khoury: Quelques remarques supplémentaires concernant le papyrus Wahb b. Munabbih. In: *BSOAS* 40 (1977) 15- 24.
- Raif Georges KHOURY : Les légendes Prophétiques l'Islam depuis le I^{er} jusqu'au III^e siècle de l'hégire d'après le ms. d' Abū Rif 'a' Umāra b. Waḡīma al - Farisī; K. Bad'al - Ḥalq wa- qīṣaṣ al-anbiya' Avec édition critique du texte. . Wiesbaden 1978 (Codices Arabici Antiqui III).
- M. J. KISTER: On the Papyrus of Wahb ibn Munabbih. In : *BSOAS* 37 (1974) 547- 571 .
- V. A. KRAČKOVSKAJA: Pamjatniki arabskogo pisma v srednej azii I zavkaze do IX.v. In : *Epigrafika Vostoka* 6(1952) 73; 78-86 und 91- 100 .
- Caspar J. KRAEMER : The Colt Papyri from Palestine. In: *Actes du V^e Congrès International de Papyrologie*. Brüssel 1938 . 238 -244 .
- D.S. MARGOLIOUTH and E. J. HOLMYARD : Arabic Papyri in the Bodleian Library reproduced by the collotype process with transcription and translation. London 1893.
- D. S. MARGOLIOUTH and E.J. HOLMYARD : Arabic Documents from the Monneret Collection. In: *Islamica* 4 (1930) 249- 271 .
- D. S. MARGOLIOUTH and E.J. HOLMYARD : Catalogue of Arabic Papyri in the John Rylands Library Manchester. Manchester 1933 .
- Gertrud MÉLAMÈDE: Meetings at al - 'Aḳaba. In : *Le Monde Oriental* 28 (1934) 17-58 .
- Gertrud MORITZ : Arabic Palaeography. Kairo 1905 (Bibliothèque Khédievale Publications Nr. 16).

Antoine Sylvestre de SACY : Mémoire sur quelques papyrus écrits en arabe et récemment découverts en Egypte. In : Journal des Savants (1825) 462-47; und in Mémoires de l'Institut Royal de France Academie des Inscriptions et Belles - Lettres 9 (1831) 66-85 .

Antoine Sylvestre de SACY : Nouveaux aperçus sur l'histoire de l'écriture chez les arabes du Hedjaz . In: JA 10 (1827) 220 ff.

Ernst SEIDEL : Medizinisches aus den Heidelberger Papyri Schott- Reinhardt . In: Der Islam 1 (1910) 145-152; 238-268; 2 (1911) 220- 230; 3 (1912) 273 - 291.

Richard SEIDER : Aus der Arbeit der Universitätsinstitute. Die Universitätspapyrussammlung. In: Heidelberger Jahrbücher 8 (1964) 142-203 .

Th. SEIF : Vom Alexanderroman nach orientalischen Beständen der Nationalbibliothek. In : Festschrift der Nationalbibliothek in Wien. Wien 1926. 745- 770 .

الفصل الرابع
علم المخطوطات

جرهارد اندرس (بوخوم)
يوليوس اسفالج (ميونخ)
يوشع بلانو (القدس)

علم المخطوطات

عناصر المقالة

- علم المخطوطات جرهارد اندرس (بوخوم).
- ١- الكتاب في الثقافه الإسلاميه .
- طبيعة الكتاب والمكتبه فى العصور الوسطى .
- ٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجى .
- ٢-١ مواد الكتابة .
- ٢-٢ المداد .
- ٢-٣ الغلاف .
- ٣ - الخط القديم للمخطوطات .
- ٣-١ خط الكتاب والخط العادى والخط المنمق .
- ٣-٢ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب .
- ٣-٣ أشكال الخط ، وتطوره واستعماله .
- ٣-٤ الاختصارات والإشارات .
- ٤ - رواية المخطوطات .
- ٤-١ رواية شفوية ورواية كتابية .
- ٤-٢ ملاحظات الراوية والقراءة والملكية .
- ٥ - بدايات الطباعة العربيه وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات .

-
- ٦ - المخطوطات العربية بخط مرياني (كرشوني). يوليوس اسفلاج (ميونخ).
 - ٦ - ١ تطور المخطوطات الكوشونية وانتشارها.
 - ٦-٢ نصوص كرشونية.
 - ٦-٣ أنماط الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم.
 - ٦-٣-١ أنماط الكتابة.
 - ٦-٣-٢ علامات الإملاء والترقيم.
 - ٧ - المخطوطات العربية بخط عبري. يوشع بلاو (القدس).
 - الهوامش والتعليقات.
 - قائمة المصادر والمراجع.

علم المخطوطات (٥)

جرهارد اندرس (بوخوم)

١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية

طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى

يعد الإسلام بشهادة رسالة القرآن آخر الأديان الكتابية وخاتمها، فالقرآن الكريم كتاب مبین، أعلم كلمة الله بعد الوحي إلى أهل الكتاب في القدم إعلاماً خالصاً وكاملاً.

وقد جمعت السور التي أوحيت إلى النبي محمد ﷺ بعد، وقت قليل من وفاته في كتاب الإسلام الأساسي (القرآن الكريم) الذي يحدد عقائد وأفعال المؤمنين. وبعد ذلك بقليل أيضاً جمعت إرشادات وأمثال النبي وأصحابه المشهورين، ودونت، وقدمت مضمون نظام الشريعة ومعاييرها في دار الإسلام المزدهرة ازدهاراً سريعاً. وبعد تدوينها اتفق عليها أيضاً باعتبارها قانوناً مكتوباً يرويه تلميذ عن شيخ وفق قواعد صارمة، شريحتها علوم لغوية مساعدة، وحافظت عليها مثل القرآن الكريم نفسه.

بيد أنه ليست مكانة الكتاب المقدس (القرآن الكريم) والحديث الشريف والكثرة المتزايدة من تراث العلماء بغية نقلهما وتفسيرهما وحدها تعلق أهمية الكتاب في الثقافة العربية - الإسلامية، بل يضاف إلى ذلك أن الإسلام - القادم هو أيضاً من أطراف الصحراء - ظهر وقد أحاطت به الثقافة الهيلينية والثقافة المسيحية اليونانية والسريانية، وثقافة الامبراطورية البيزنطية والامبراطورية الساسانية، تلك الثقافة كفلت الأساس أو النموذج أو الحافز لشئون الدولة الفنية في كل مجالات الإدارة والتنظيم، والمعارف والعلوم العملية والنظرة الشمولية النظرية للاعتقاد. ونشأت من خلال صيغ الشرق بصيغة إسلامية وعربية وامتلأ علماء مسيحيين ومسلمين لهذا الإرث وترجمته واستكمالاً لاحقاً، ثقافة عالمية حقاً ؛ ثقافة ألقت في كتاب بين كل مجالات المعرفة وفن القول ووجدت في الكتاب، وفق مقولة أحد كبار

(٥) هذه هي المقالة التاسعة، وعنوانها بالألمانية: "Handschriftenkunde".

المغرمين بجمع الكتب النادرة «وعاءٌ مُلئٌ علماً»، وظُرف حشى ظرفاً، وإنَّاءٌ شُحِنَ مزاحاً وجداً^(١).

كانت دراسة الكتب وامتلاكها مسيرة بالدرجة الأولى، وبخاصة أنه مع إدخال الورق - مادة كتابة تنتج بشكل أبسط وأرخص من البردي، ومن ثم كان يبقى مدة طويلة مثل ورق الكتابة تقريباً (أنظر ما يلي المبحث ٢ - ١) - توفر ما يلزم لإنتاج موسع وشامل للكتاب والحق أنه قد ظل الكتاب المخطوط دائماً قطعة نفيسة، تتم في ظاهرها وفي خطها وفي غلافها وفي حواشي مستخدميها الكثيرين غالباً الذين تشملهم أجيال، عن تراث فني وأدبي وعلمي، يستدل منه عليها. ولا يرجع قليل من النسخ التي يحتفظ بها إلى مكتب العلماء الذين دونوا أعمالهم بأيديهم أو أمْلَوْها على تلاميذهم أو نسخوها ولكن إلى دعم - كذلك غالباً - فرع مهني خاص نشأ في عصر العباسيين منذ القرن التاسع الميلادي، ألا وهو حرفة الوراقين التي تعنى بكل أعمال إنتاج الكتاب، إذ لا يتاجر الوراق (من ورق) مع الوراق فحسب، برغم أن ذلك قد وفر له أساس معاشه، بل هو على استعداد أيضاً أن ينسخ الكتب مقابل مكافأة محددة عن صفحاته باعتباره ناسخاً، ينسخ أعمالاً مشهورة ومطلوبة بكميات كبيرة لكي يعرضها في دكانه الخاص (حانوته) للبيع، مدلاً بوجه عام على أنه تاجر كتب ومعنياً أخيراً بغلاف الكتاب أيضاً. ومن ثم نجد في سلاسل الوراقين خطاطين ومجلدين متمكنين، ورجالاً مطلعين ومتقنين أيضاً. وقد تكسب عدد غير قليل من العلماء المشهورين بوصفهم وراقرين، وكان سوق الوراقين الكبير في بغداد مركزاً للمتقنين للمدرسة والجدل العلميين.

نذكر ثلاثة من البغداديين المتعاصرين في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي مثلاً على تلك الكثرة: ابن النديم الذي ندين له بكتاب الفهرست أول فهرسة - ناتجة عن امتهاته تجارة الكتب - للمصادر العربية والإسلامية الكلاسيكية، ويحيى بن عدي رأس مدرسة لفلاسفة بغداد وعلم اللاهوت المسيحي الأشهر بلغة عربية، أخبر عنه ابن النديم أنه كان ينسخ في كل يوم مائة صفحة (الفهرست ٢٦٤ / ٨ - ١٠ أو ٣٢٢ / ١٠ - ٢٣) وأبنا حيان التوحيدى، الأديب اللامع الذي شكى من الوراقة (حرفة الشين) (فانر أخلاق الوزيرين، نشر تونغى ٣٠٦ / ١١، وياقوت: إرشاد الأريب، نشر مرجليوث ج ٤ / ٣٩٠) وسعى دون جدوى أن يستأثر بأحد مشجعي الفنون: انظر عن نشاط الوراقين وتاريخهم الاجتماعي: عواد (١٩٤٨) ٨ - ٢٥ وبوش (١٩٧٠) ٢١٧ - ٢١٨، ويدرسن (١٩٤٦) ٣٦ - ٤٤، ويتنو (١٩٢٩) ٢١٤، وزيلهايم (١٩٧٢) ٢٣، وزيات (١٩٤٧). وانظر عن ثمن

الورق ومكافئات النساخ وثمان الكتاب ١. أشتري: Histoire des prix et des salaires: 216 - 213 f. 89 f. 213 - 60 f. dans l'orient médiéval . Paris 1969 . 366 f. ودرس
مرجليوت ١٩٧٢، ٤٣، وزيات (١٩٤٧) ٣١٦ - ٣١٨ - وقد مارس الوراق إعادة الكتب
مقابل أجرة (انظر روزنتال (١٩٤٧) ٨ ب - هامش ٣).

كان الولع بجمع الكتب ميلاً محموداً بين كثير من العلماء العرب، فلم يكن عدد قليل
من الخاصة يمتلكون مجموعات من الكتب تفوق في حجمها أضعاف ما في مكتبات
الكاتدرائيات والاديرة العربية^(٢) فقد اتخذت مكتبات المساجد للدرس العام مراكز للتلقين
التدريس العلوم الإسلامية، التي استمدت محتوياتها في جزء غير ضئيل منها من أوقاف
ووصايا الورعين، ويسرى الأمر نفسه على مؤسسات التعليم (مدرسة ودور الحديث) التي
أنشئت منذ القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي، وكذا المدرسة النظامية الشهيرة
(أنشئت سنة ٤٥٧ / ١٠٦٥) والمدرسة المستنصرية (أنشئت ٦٣١ / ١٢٣٣) في بغداد.

وكان للمكتبات التي أنشأها الأغنياء المشجعون للأدب أيضاً خاصية الوقف، فقد قدم
عليه القوم منحاً للعلماء تشمل السكن والنفقة ومواد الكتابة، وصارت مثل دار العلم التي
أسسها سابور بن أردشير؛ وزير يويه الدين بهاء الدولة سنة ٣٨٣ / ٩٣٣ في بغداد (الكرخي)
مراكز التبادل العلمي. ويدهي أن الخلفاء العباسيين أنشأوا المجموعات الضخمة، وبعد
سقوط الخلافة أمراء الولايات التي انفصلت عنها، فمن خلال التاريخ الفكري للإسلام لم
تكن الأكاديميات بمسبعدة عن التصور: مكتبة (خزانة) هارون الرشيد التي وسعها ابنه
المأمون إلى بيت الحكمة؛ مركز الترجمات العربية من اليونانية ونموذج كل دور العلم ودور
الحكمة المتأخرة وكذلك منشآت الخليفة الفاطمي العزيز بالله (٣٧٨ / ٩٨٨)، والحاكم
بأمر الله (٣٩٥ / ١٠٠٥)، ولما هو ليس أقل منها غنى في الأندلس والمغرب. وكان لهذه
المنشآت ميزانية من الدولة، وتخضع لوكيل عن صاحب الوقف ومشرف، ويشغل فيها
بتوجيه من موظف، أمين المكتبة (خازن)، جماعة من الوراقين، وتجرد محتوياتها وتوضع
بانظام في دواليب أو أرفف (بشكل أفقي على نحو ما يزال يمكن أن نراه من الكتابة على
غلاف قطعة من كتاب في الجانب الأسفل من المخطوطات)، وكثيراً ما تكون تحت تصرف
مستخدميها ليس في المكتبة فحسب، بل يعار منها أيضاً.

يطلع بوجه عام على تاريخ المكتبات في الإسلام لدى أيكه (١٩٦٧)، وهولتر (١٩٥٣)
وساكنت (١٩٣٢)، ومستر (١٩٢٢) ١٦٤ - ١٧١، ويدرسن (١٩٤٦) ١١٥ - ١٣٠،

وبتو (١٩٢٨-١٩٢٩) وبعد ذلك أيضاً جوتشلك (١٩٣٠) شلبى (١٩٥٤) توجد أيضاً عن تاريخ المكتبة في المدن والبلدان المتفرقة دراسات، ضمنها أبحاث غلتم (١٩٦٩) والطباخ (١٩٣٧)، عن مكتبات الوقف في دمشق وحلب، ولإمام الدين (١٩٥٩) ورييرا (١٩٢٨) عن المكتبات في أسبانيا الإسلامية، وأعمال أخرى عن المغربين بجمع الكتب النادرة وشئون المكتبات انظر ما يلي قائمة المراجع في آخر البحث، وعن مكتبات وكتب الوقف انظر عواد (١٩٤٨) ٢٦ - ٢٨، وإيكة (١٩٦٧) ٦٨ - ٧٤، ٣٠١ - ٣١٤، عن الميزانية والتنظيم: إيكة (١٩٦٧) ٣١٥ - ٣٩١: Le catalogue, classification des Sciences; local et mat-ériel; personnel, administration, le budget fonctionnement; le prêt extérieur وقارن كذلك متر (١٩٢٢) ١٦٩، وكرنكورد وهفنتج (١٩٩٧) ١٢٤٥ وما بعدها، وبتو (١٩٢٩) ٢٣٢ - ٢٣٤، وغلتم (١٩٦٩) ١٩٤ - ٢١٢، وشلبى (١٩٥٤) ٧٩ - ٩٥ وعن قائمة المحتويات (السجلات) لمكتبات العصور الوسطى وما أشبه ديفرون (١٩٤٤)، ورينو (١٩٣٤) وشيوخ (١٩٥٧) وسجل (١٨٨١).

انظر أيضاً: دومنيك سرودل: دار الحكمة ودار العلم في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٣ / ١٠٢٦ و ج مقدسى: المؤسسات الإسلامية للتعليم في القرن الحادى عشر، بغداد في مجلة: BSOAS، عدد ٢٤ (١٩٦١) ١-٥٦، ومعروف (١٩٦٥)، ٥٧ - ١٢٠، عن المدارس العليا المتصلة بالمكتبات.

لقد أتت الحرائق والفيضانات على كثير من مجموعات المخطوطات الثمينة في العصور الوسطى وأيدت في حروب الفتح والعقيدة ونكبت بالصراع المذهبى. وعلى الرغم من ذلك فماتزال تحتفظ مكتبات الشرق والغرب لنا بمحتويات غنية من المخطوطات العربية، أهم مصادر معرفتنا عن برديات الثقافة الإسلامية ورقبها وعن تاريخ الأدب والعلم العربى. ويوجد في الشرق بقايا مكتبات المساجد والقصور الغزيرة في العصور الوسطى التي جمعت اليوم بشكل ملحوظ في مجموعات كبرى في المكتبات الوطنية ومكتبات الجامعات، ورتبت ووصفت. ومن أهمها مكتبات القاهرة وإستانبول (أحصى هلموت ريتز هنا عدد مجلداتها بـ... ١٢٤ مجلد) وطهران، ويوجد إلى جانب ذلك ثروة ضخمة في كل عواصم العالم الإسلامى تقريباً. وفي أوروبا يوجد - بعد للمجموعات القديمة للإسكوريال والفاتيكان، التي نشأت هناك نتيجة إرث الأندلس، وهنا من اتصال بالشرق العربى المسيحى - مجموعات مكتبات الجامعات والمكتبات الوطنية التي جمعها العلماء والرحالة والديبلوماسيون وموظفو المستعمرات (يبرز بين الثانية مكتبات برلين ولندن وباريس)، التي

أقامت الأسس الأولى للبحث الاستثنائي. وما زالت المهمة الملحة للدراسات العربية
استمرار الإفادة من هذا التراث بالفهرسة والإضافة، مهمة ما يزال إنجازها برغم الجهود
السابقة والحالية في بداياتها.

ما يزال يجب كتابة تاريخ مجموعات المخطوطات الغربية في أوروبا، أما نشأة مجموعات
الفاثيكان والاسكوريال التي لها أهمية خاصة بالنسبة لتاريخ العلم فقد درستها أعمال ليقى
دلافيدا (١٩٣٩) وموراتا (١٩٣٤) دراسة دقيقة، وتذكر قائمة المراجع فيما يلي بعض
الدراسات الأخرى، ويقدم مزكين في تاريخ التراث العربي المجلد السادس ص ٣١١ -
٤٦٦ فهرساً بكل مكتبات المخطوطات العربية ومجموعاتها وفهارسها.

وينبغي أنه تقدم الملاحظات التالية حول الشكل الخارجى والداخلى للمخطوطات العربية
إشارة في الوقت ذاته إلى السمات التي تلاحظ عند فهرسة المخطوطات ووصفها ومن
الفهارس النموذجية فهرس المخطوطات الشرقية في ألمانيا (بالانفاق مع الجمعية الشرقية
الألمانية، حرره فولفجانج فويجت، فسيادن ١٩٦١ وما بعدها) ومنها عمل ر. زلهام
(١٩٧٦) المرشد - وقدم بلاشير وسوفجيه (١٩٥٣) والمنجد (١٩٥٥) توجيهات عامة عن
نشر النص، ظلت مقتصرة إلى حد كبير على الشكيات - وفي الحقيقة تعد محاضرات
برجستراسر غير المشهورة في القاهرة غنية في مضمونها (١٩٣١ - ١٩٣٢) حررت ١٩٦٩،
وكذلك ينبغي أن تراعى أيضاً المبادئ الأساسية التي وضعها بول ماس: في نقد النص، لبيزج
ط ١٩٥٧، وبالإنجليزية، أكسفورد ١٩٥٨ عند نشر مخطوطات عربية إلى حد بعيد.

٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجى

٢-١ مواد الكتابة

حين شرع زيد من ثابت بناءً على نصيحة من الخليفة أبى بكر في جمع ما أنزل من
القرآن وجد مدونات متناثرة مكتوبة على مواد أكثر تبايناً، على رقاع من رق أوبردى، بل
على سعف النخيل والعظام والخشب وأشياء أخرى أيضاً. (٣) وقد كان بادى الأمر الرق
والبردى المادة الملائمة والمنتجة بكم كاف للنشاط الأدبى للمسلمين المتزايد تزايداً سريعاً،
ولحاجات المكتبة في ديوان إدارة الدولة. وقد حل محلها منذ القرن التاسع الميلادى الورق
المادة الغالبة للمخطوطات العربية التي وصلت إلينا.

(١) البردى^(٤)، أهم مادة كتابة في القدم، وقد حافظ أيضاً في القرنين الأول والثانى
الهجريين على مكانته المتميزة في الشرق الأدنى، وكان ينتج بخاصة في مصر، مكان

اكتشاف أغلب القطع الباقية، وفي بلاد الرافدين كذلك^(٥)، وظل سائد في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، واستمر بعد ذلك قرنين في مصر، في دوائر الكتابة والتوثيق^(٦). بيد أن نصوصاً أدبية أيضاً قد دونت على البردي، وكما يبدو حقاً أقدم جمع للقرآن الكريم، فلم يكن ثمة خلاف بادي الأمر على استخدام المادة السهلة لتدوين الوحي^(٧). غير أن الشذرات الباقية من القرآن المكتوبة على لفافات البردي ومجموعات مخطوطات القرن الأول إلى الثالث الهجري تبين أنه كثيراً ما تؤثر في مصر والشام المادة الأرخص على الرق الذي يبقى طويلاً^(٨). وتندرج برديات القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي إلى الرابع الهجري / العاشر الميلادي التي درستها نبيهه عبود وآخرون ضمن أقدم شواهد لنصوص تاريخية ودينية وقانونية وقصصية تمتلكها (انظر فيما سبق الفصل الثامن علم البرديات، المبحث الثالث: نصوص البردي الأدبية).

(ب) الرق^(٩) كان قبل ظهور الورق المادة الأساسية للسجل، الشكل المتطور للكتاب منذ القرن الأول الميلادي المتكون من مللارم مطوية ومخيطة، وقد استخدمت تلك المادة الغالية وإن كانت تبقى طويلاً ويمكن استخدامها مرة أخرى بعد غسلها، في الدواوين في عصر الأمويين والعصر العباسي الأول للمؤلفين المهمة، وكان المادة المفضلة لمخطوطات القرآن^(١٠)، وقد أراحه الورق في نهاية القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي كما أراح البردي.

(ج) الورق^(١١) اكتشف في الصين حوالي القرن الأول بعد الميلاد، ويبدو أنه كان قد عرف في العصر الأموي مستورداً من آسيا الوسطى^(١٢). ومع ذلك لم يتحقق له الغلبة إلا حين شُرع في إنتاجه في سمرقند بمعاونة أسرى الحرب الصينيين (بعد معركة في تلاس بالقرن من أطلع ١٣٣ - ٧٥١) ومن هنا غزت المادة التي يمكن الكتابة عليها، بسهولة وتطوى وتجلد ببسر، والاقتصادية والرخيصة نسبياً، في قرن واحد النصف الشرقي من الإمبراطورية الإسلامية^(١٤)، وحل محل البردي في غربها وفي مصر أيضاً في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي^(١٥). فقد أدخله جعفر بن يحيى البرمكي، وزير الرشيد ووالي خراسان لفترة إلى ديوان الدولة العباسية، ومع ذلك لا يمكن أن يكون قد حل محل مواد الكتاب الأقدم إلا بشكل تدريجي^(١٦) ويبدو كذلك أنه في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي كان يستورد من خراسان في

الغالب،^(١٧) ولكن يجب أن يكون في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي على أقصى تقدير قد وجدت صناعات الورق في البلدان الإسلامية^(١٨) يطلعنا كتاب «عمدة الكتاب» لمؤلف من شمال إفريقيا^(١٩) على تقنية صناعته من نخيش القنب والكتان (بعد تغريته بالنشأ)، ومن قبل ذلك ابن النديم (ت ٣٨٠ هـ / ٩٩٠ م) - على أنواعه وأحجامه وأوصافه، والقلقشندي بعد ذلك، ثم تراجع إنتاجه في الشرق بانتهاء العصور الوسطى (باستثناء إيران) ومنذ القرن الخامس عشر الميلادي، يغطي الاستيراد من إيطاليا وجنوب إفريقيا (ويمكن التعرف عليه غالباً من علامته المائية) الحاجة إلى الورق كلية تقريباً.

كان الورق بمزايه^(٢١) التقنية والاقتصادية ذا أهمية لا يستهان بها، بل هي أهمية ثورية بالنسبة لمجال الرواية الأدبية وانتشارها في الإسلام. فإذا كان قد وصل إلينا أقدم نماذج للتراث العربي المبكر مكتوب على البردي والرق، وإن كانت قطعاً متفرقة، فإنه قد حفظت المخطوطات المكتوبة على الرق بصفة خاصة ذات النسخ المؤرخة أو التي يمكن تأريخها بالقرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي^(٢٢) الأدب الإسلامي الكلاسيكي بمحتوى صوتي كامل وشكل موثوق به للكتابة والنص. ومع أن وصف مواد الورق ذاتها ودراساتها؛ المواد الأساسية، وخواصها، وشكلها والنماذج المختارة والعلامة المائية إلى آخره، ما يزال - في بداياته فإنه البحث المستقبلي يمكن أن يعين هنا على حل أسئلة مهمة عن تحديد تاريخ نصوص مروية ومكانها. (٢٣)

٢ - ٢ المداد

اطلعتنا كتيبات الكتابة مثل عمدة الكتاب في القرن الخامس الهجري الحادي عشر الميلادي وكتاب القلقشندي الجامع^(٢٤) بشكل جيد على مداد العصور الوسطى وأحبارها؛ تكوينه وصناعته، وعلى أدوات كاتب العصور الوسطى العصور الوسطى أيضاً. فقد استخدم المسلمون مداد السُخام المستخدم في الشرق القديم (يخلط السُخام الذي تحصل عليه من حرق مواد عضوية بماء الصمغ أو بغراء زلال البيض) وكذلك حبر العُصص المعروف منذ القرن الثالث الميلادي، (يصنع من خلخال طيخ شجر البلوط والتربنتين والأتل مع زاج الحديد). وكان أجود المداد سُخام النفط مثل الذي كان يستورد الصين^(٢٥) والهند، وهو ما كان سواده يبقى طويلاً وله قوة تحمل، ومن ثم كان يؤثر مداد حمض التنيك برغم تأكسده المائل إلى السمرة^(٢٦) واستخدمت للإشارة إلى العناوين وما أشبهه للمواد في المعاجم

والشروح وخطوط التزيين والزخارف الأخرى، أحبار ملونة من مواد صبغية حمراء وخضراء وصفراء في مستحلبات الصمغ والغراء.

لم تجر بعد تحليلات كيميائية لأقدم المخطوطات؛ فهي تسهم أيضاً في تحديد عمر مواد المخطوطات ومنشأها.

٢-٣ الغلاف

إذا كانت لفافات البردى قد تنافست مع سجل الرق^(٢٧) في القرنين الأول والثاني الهجريين فإنه مألوف بعد إدخال أوراق السجل (مصحف)؛ شكل الكتاب الذي أدخل منذ الأول، أن صار الشكل النهائي للمخطوطة العربية.

إن تقنية التجليد (بالعربية تفسر وتجليد) الذي لا نعرفها من المخطوطات ذاتها فحسب، بل من ثلاث كتب تعليمية مغربية أيضاً ترجع إلى القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي حتى الحادي عشر الهجري / السابع عشر الميلادي^(٢٨)، تتبع التقنية الهلنستية، في مصر والغرب وبخاصة التقليد القبطي، إذ تقسم ملازم الرق والورق حسب حجمها والشكل المطلوب وتطوى في طبقات من ٣: ٥ أوراق مزودة (في الغالب مجموعات مكونة من أربعة أجزاء من ثمانى لفائف أو مجموعات مكونة من خمسة أجزاء من عشر لفائف). إن مخطوطات القرآن القديمة بخط حجازي مكتوب بصورة ضخمة، أما المخطوطات المكتوبة بخط «كوفي» مقتضب، التي ترجع إلى القرنين الثاني والثالث الهجريين ففى الغالب لها صورة أفقية وأحياناً مربعة الشكل تقريباً، وفي كثيراً ما تكون ضخمة بشكل ملحوظ^(٢٩). وتحافظ أغلب المخطوطات العربية في أحجامها الطويلة على نسبة ٢: ٣ حتى ٣: ٤ من صفحاتها. وليس نادراً أن تقابل أحجاماً طويلة أكثر ضيقاً. وتغاطط الطبقات معاً^(٣٠) داخل الكراسة الحاوية بغطاء أمامي وخلفي، وكعب للكتاب عند موضع إثنائه وتغرى كتلة الكتاب المعرشة المهيبة في مجلد واحد^(٣١) وفي الزمن الأقدم كانت أحياناً يجمعها في مجلد واحد شريحتان من خشب ردي مع دويار أو شريط جلدية^(٣٢). ومع ذلك كان الغلاف النموذجي في العصور الوسطى الإسلامية الغلاف الكلي من الجلد. ويختلف عن الغلاف الأوربي للكتاب بصفة خاصة من خلال اللسان المشيت في الغطاء الخلفي بجسر، إذا يلتف حول جسم الكتاب من الجهة الأمامية، ويوضع هنا تحت الغطاء الأمامي أو يشيت في الغطاء الأمامي بمسمار^(٣٣) وقد وفرت صناعة الجلود المزدهرة في جنوب ووسط الجزيرة العربية (صعدة وحران والطائف) ومصر هذه المادة^(٣٤).

إن الزخرفة الغنية للأغلفة الجلدية بأختام غقل، ورقائق الذهب، فصل مهم في تاريخ الفن الإسلامي، ولهذا السبب أيضاً لها أهمية لدى فقهاء السلعة، إذ يمكن كذلك أن تقدم عملية زخرفية غلاف الكتاب واللسان والمرآة الداخلية بوجه عام وأختام الطبع في حالات فردية، لإيضاحات مهمة عن تحديد تاريخ المخطوطة ومكانها.

وقد وصف ماكس فايسفايلر (Max Weisweiler) الأشكال المتعددة: تأطير غلاف الكتاب بأختام متعددة ومفردة وزخرفة كامل المساحة الوسطى بأختام مفردة، وزخارف خطية (مستقيمة ومستديرة) هندسية أو نقوش عربية ذات تقنية في الرسم والحفر، وبدائل الزخارف الوسطى (زخارف مستديرة وقرنية من المستديرة ذات ذيول مزدوجة أو بدونها، تأطير على رأس شكل أقواس وتضفير وزخارف على شكل لوز أو نجم) وصفها ابتداءً وصفاً تفصيلياً منظماً اعتماداً على مجلدات مكتبة برلين واستانبول. بيد أن مجلدات المكتبات الأوروبية والشرقية الغنية بالمخطوطات، ويفهم ذلك من خلال هذه الأعمال ويضع أعمال أولية أخرى، جزء فاصل، يحتاج إلى بحوث أخرى حتى يمكن أن يتوصل إلى ترتيب تاريخي وطوبوغرافيا الغلاف العربي الإسلامي للكتاب (٣٦).

٣ - الخط القديم للمخطوطات:

٣ - ١ خط الكتاب والخط العادي والخط المنق

حدد العمل الروتيني للديوان وفن الخطاط منذ بداية العصر الإسلامي إلى حد ما خط الكتاب العربي وشكله؛ فشكل الخط في أقدم مخطوطات القرآن لا يستمد عنه في تلك الوثائق البسدية المبكرة، بل إنه نتيجة للصياغة العربية التي ظفرت بحوافز تطوير الخط المقتضب إلى تطوير تال (٣٧) فقد عني الكتاب والكتبة وموظفو البلاط في الدولة العباسية والدول الخالفة بالخط المائل السريع الملائم للغرض وطوروا في الوقت نفسه معايير للرسم المزخرف ولعملية التنسيق الهندسي للعناصر الخطية.

وكتب العلماء المسودة للاستعمال العادي والملاحظات على الرواية والهوامش للمتخصص في خط عادي بحروف قصيرة (٣٨)، غير أنه يفهم أيضاً - في الأغلب لكسب رزقهم - قد قدمت لصاحب السلطة وللمعمر بالكتب النفسية الغنى أعمال أجيدت كتابتها لإجادة تامة. وقد فعل الانتشار الجغرافي الواسع، بالإضافة إلى تطوير قرن، أكثر مما ينبغي لكن يمكن من نشوء كم غزير من الأشكال والبدائل التي تقابلها في الوف للمخطوطات. ولم يطالع هذا

الكم الغزير وينظم حتى الآن إلا بقدر محدود، ولم يفهم ويوصف بشكل منظم. وفي الواقع قد درس خط المخطوطات القديمة للقرآن (انظر فيما سبق المقالة الخامسة ١-٣) والتطور التالي لفن الخط (انظر فيما سبق المقالة الخامسة ٢) وخط وثائق البردي (انظر للمقالة الثامنة ٤ - ١) دراسة دقيقة، وقد نجم عن ذلك أيضاً أعمال أولية مفيدة بالنسبة لعلم التدوين.

نحن لا نملك لدراسة المخطوط الأدبي والعلمي الذي حافظ بناءً على عرف الفئتين وطلاب العلم على شكله الخاص بزمانه ومكانه، غير أنه يعكس أيضاً أكثر مما في تقاليد الكتابه الأخرى في العصور الوسطى بكثير، شخصية الكاتب وثقافته، ولا نملك من أجل ذلك إلا وسيلة معينة مؤقتة وضعيفة: وهي مجموعة نماذج للخط القديم، مادة النسخ لبعض فهارس المخطوطات ويضع دراسات مرشدة قليلة. ومن ثم فإن الملاحظات التالية لا يمكن أن تقدم إلا توجيهاً مؤقتاً وأن تشير إلى أهمية دراسة متوفرة لخط الكتابة (في إطار علم الكتابة والنقوش القديمة) لتحديد تاريخ النصوص التي وصلت إلينا ومكانها وتوثيقها.

٣-٢ تشكيل حيز الكتابة ووجه الكتاب

إذا نظرنا إلى اللوح الواسع للسجلات التي حصلنا عليها التي تبدأ من المسودة وتبلغ العمل الفني للكتاب لا يتضح عن تشكيل جانب الخط والتشكيل الكلي للمخطوطة إلا القليل بوجه عام. فقد عني الكاتب العربي بوصف الورق في مجموعة متحدة، لا يفصلها إلا عناوين الأبواب الكبرى. أما الكتابه على نحو ما في الكتب اليونانية والسريانية والكتب الشرقية الأخرى الغالبة في أعمدة فهي نادرة جداً هنا، بغض النظر عن النصوص الشعرية التي يوضع فيها شطر كل بيت في عمود (٣٩) ولا تحفظ نهايات الأسطر في الهامش الأيسر بقيد دقيق مثل نهايات الهامش الأيمن وهذا يحدث بسهولة بمد الخطوط بين الحروف المتصلة في الكتابة العربية، غير أن قطع الكلمة أيضاً عن نهاية الأسطر شائع جداً في مخطوطات القرن الأول حتى القرن الثالث الهجري. ويبرز في مخطوطات بخط الديوان صوت القافية من خلال إطالة (مشق) بخط الربط بما سبقه (٤٠) وغالباً ما تقابل منذ القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، وفي حالات فردية قبل ذلك أيضاً، تأطيراً لمرآة النص بمخطوطات بسيطة ومتكررة (٤١) وبغض النظر عن هنا إمكانات التزيين الفني لتلك الأطر فقد شاعت تلك الزخرفة وبخاصة في الصفحتين الأولى والثانية المتقابلتين في النص المسماة العنوان، بحيث تشكل الصفحة الأولى مع رسم مزدوج الشكل فوق البداية مدخلاً.

وحتى يسهل الشكل إلى حد ما وفر الأوراق الورق الذي كانت عليه الأسطر والمرآة التي نُمِقت بقلم اردواز رفيع، وتقع خارج مرآة الكتابة في الهوامش الخارجية والداخلية أيضاً والعليا والدنيا شروح وملاحظات نقد النص (استدراكات وتصويبات وبدائل وتخمينات) وملاحظات على الرواية وهوامش أخرى من القُرَّاء ورواة العمل (الهوامش المسماة «حاشية»: انظر فيما بعد ذلك أيضاً المقالة التاسعة ٤-٢). (٤٢) وظلت مادة الكتابة حتى بعد إدخال الورق شحيحة وغالية، ومن يكتب لاستعمال خاص، مستغلاً أقصى قدر من التوفير، يكتب بخط صغير ومتلاصق (غير أنه يحافظ دائماً على هامش مناسب خالياً)، أما كاتبو الوصية بالشروة فقط يمكنهم أن يكتبوا مدونات فخمة بهوامش واسعة وفراغات بين الأسطر (٤٣).

يبدأ الكتاب العربي بالصفحة الخلفية من الورقة الأولى (folio I verso)، ولذا بعد القارئ كلا الصفحتين الأولين من النص غير منفصلتين، وهما اللتان تتزينان في الغالب تزييناً خاصاً، ويؤطران تأطيراً مزخرفاً، ويكتبان بدافع الزركشة. ويظهر عنوان المؤلف ومؤلفه في بداية النص، بيد أنهما لا يظهران أصلاً إلا في التصدير وفيما بعد في الخاتمة كثيراً وتوضع عبارة صدارة في الصفحة الأولى من الورقة الأولى. ويشكلان في الكتب الجميلة صورة مستديرة ومسطحة مزركشة (شمسا) (٤٤).

وفي الغالب لا يبرز العنوان إلا بإيضاح في خاتمة المؤلف أيضاً، بينما تعلو كلمات مدخل النص، الذي يبدأ بالحمدلة (الحمد لله الذي)، والبسملة (بسم الله الرحمن الرحيم). غير أنه ليس كل مؤلف وليس كل بحث يعطيه المؤلف العنوان ذاته في كل المخطوطات. ومن ثم يجب أن تكون المقدمة في الغالب حاسمة في تحديده. وتبدأ أجزاء المؤلفات الكبرى بعنوان جديده لكل منها. وتوضع عناوين الأبواب الكبرى في أسطر عنوان خاصة (مستقلة)، وفي المخطوطات المزينة، وبخاصة مخطوطات للقرآن ذات حواف مزركشة ومؤطرة. ويبرز إبداع خط التقسيمات الصغرى والمواد في المعاجم ومعاجم التراجم وماشابه وكذلك في بدايات مؤلفات الحديث.

ويشار من خلال الكتابة بلون مختلف (أحمر) أو خط واسع أو استخدام أسلوب كتابة مختلف، مثل الثلث في نص - مكتوب بالنسخ، وفي المخطوطات الأولى أيضاً في دوائر وورود كوفية (٤٥) وما شابه إلى نهاية فقرة صغرى، وعند تقسيم الآيات في القرآن،

وكذلك للمختصر (اه) الدال على العربية على الانتهاء^(٤٦) وتسير في نهاية المؤلف مرآة الكتاب بأسطر تستمر في القصر بشكل متناسق وفي صورة قمع أو ما أشبهه، وفي حافته - أحياناً أو مراراً في ترتيب مثلث الشكل - تقع كلمة تم (وباختصار أيضاً: «م»)^(٤٧).

نتيجة قسائر العصور الوسطى إلى المضمون، وتكون الملازم (كراسة، كرايس، انظر ما سبق هامش ٣٠) بالنسبة لمجلد الكتاب محددة وترقم بالأعداد الترتيبية^(٤٨)، وبالأرقام اليونانية - القبطية أيضاً في محيط مصر وشمال أفريقيا^(٤٩)، وكان يستخدم في البداية فقط عدد الأوراق للمحافظة على تنابع الصفحات المزدوجة الموضوعة متداخلة في كراسة، ومن ثم كانت الحاجة إلى الوقوف فقط عند الصفحة الأمامية من أول الورقة الرابعة (مع المجموعات المكونة من أربعة أجزاء من ثماني لفائف) والورقة الخامسة (مع المجموعات المكونة من خمسة أجزاء من عشرة لفائف)^(٥٠).

وبوجه عام يحافظ على ترتيب الصفحات من خلال إشارات تتقدم العبارة الأولى في الصفحة التالية في أسفل الزاوية اليسرى. وقد أضافت يد مبكرة في الغالب ترتيب الأوراق المتبع في مخطوطاتنا. وفي مقدمة الموسوعات الكبرى والمراجع يقدم المؤلف أحياناً فكرة عامة عن المحتوى، غير أن ما يمكن مقارنته بفهرس المحتوى الحديث هو الفهارس الموجه إلى صفحة العنوان في الأعمال المجموعة في مخطوطات مكونة من عدة أجزاء^(٥١) ويلاحظ للتعرف عليها من الخارج عنوان الكتاب (المحافظ عليه) على جزء من الورقة أسفل الصفحة.

٣-٣ أشكال الخط تطوره واستعماله

قد ثبت لنا من القرنين الأول والثاني بعد الهجرة إلى جانب الأشكال المبكرة للخط المائل على الوثائق البردية أنماط خط نسخ القرآن وحدها على الرق والبردي من لفائف ومدونات متجزأة غالباً: نمط الخط الحجازي الأقدم، والنمط المعروف بالكوفي الذي تطور في العراق وشاع بعد ذلك، والخط المبكر القريب من الخط المقتضب (انظر المقالة الخامسة فيما سبق ١ - ٣-١) وقد حوِّظ على الأخير بوصفه نمطاً مبسطاً بشكل مطلق واستخدم أيضاً في العصر العباسي المتأخر عموماً لنسخ القرآن. وتقابلنا على الجانب الآخر في مخطوطات أدبية قليلة ترجع إلى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي والنصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، أساليب كتابة مختلفة تصور من جهة القصور الثاني للخط

«الكوفي» بتأثير من الخط المائل، ومن جهة أخرى التطور المستقل للخط المائل بصفة خاصة بوصفه خط استعمال العلماء (المسمى النسخ).

من بين المدونات غير القرآنية المؤرخة في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي أغلب ما يرجع إلى مجالات فقه اللغة ومصادر الحديث. ومن أهم الأعمال المذكورة من قبل ونسخت أيضاً في فهارس أو مؤلفات من عدة أجزاء، بالخط القديم أيضاً ما يلي: النصف الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي: شيكاغو، المعهد الشرقي ١٧٦١٨، ألف ليلة وليلة، قطعة ورقية من الصيغة الأصلية (لمجموعة الحكايات الخرافية المشهورة) انظر: نبيه عبود (١٩٤٩) - ٢٢٩ / ٨٤٤: هايدلبرج، مجموعة بردى شوت - رابنهات Brab.23 (وهب بن منبه) انظر ما سبق ص ٢٦١ - قبل ٢٤٣ / ٨٥٧، Paris، Bibl. Nat. ar. 6726: الاصمعي: تاريخ ملوك العرب الأولين، صنته العالم اللغوي ابن السكيت (انظر: (298 Or. 252/ 866 Leiden Univ. Taf. 3 (1958) Vajda أبو عبيد القاسم بن سلام: غريب الحديث انظر: رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٦، وب. فورقه (قائمة يدوية للوثائق العربية في مكتبة جامعة ليدن، ليد ١٩٥٧، Abb.S. XX. قارن: م. دى جويه فى . 807 - 781 (1864) ZDMG 18 قبل ٢٦٥ / ٧٨٩: دار الكتب أصول الفقه ٤ / m (الشافعي فى الرسالة) انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٧ - ١١٨، نشر أحمد محمد شاكر، القاهرة ١٣٥٨ / ١٩٤٠، صورة للنص (انظر قائمة المراجع ص ١٩٣) - ٢٥٣ - ٨٦٧ Siniticus Arab. 151 انظر أ. س. عطية: قائمة يدوية للوثائق العربية فى جبل سيناء، بلتيمور ١٩٥٥، ١٩٥٦، وكذلك ص ١٩، و. س. عطية: Codex Arabicus in: Homage to a Bookman (Sinai Arabic: Ms. Nr. 514)، Berlin 1967-28، مسيحية - عربية أكثر Palimpsest عن قطعة رق معادة (Nr. 514)، Berlin 1967-28، مسيحية - عربية. من الأعوام ٢٦٤ - ٨٧٢ و ٢٧٢ / ٨٨٥، ٢٧ / ٨٩٢: أربع مدونات رق عربية - مسيحية (انظر ما سبق ص ٢٧٥ هامش ١٠)، قارن: عبود (١٩٤٩) ١٤٨ - ١٤٩ / ٢٦ - ٨٧٩ دمشق، المكتبة الظاهرية، حديث ٣٣٤ (أحمد بن حنبل) نسخ لدى فؤاد سيد فى: دار الكتب المصرية نشرة بالمخطوطات (ملحق ١٩٣٦ - ١٩٥٥) القاهرة ١٩٦١ - ١٩٦٣، ٣ - ٢٥٣ زين الدين (١٩٦٨) ٣٨، - - Abb 119 قبل ٢٧٦ / ٨٨٩: القاهرة، دار الكتب، حديث ٢١٢٣ (عبد الله بن وهب: الجامع فى الحديث)، انظر ما سبق ص ٢٦١ - ٢٧٧ / ٨٩ - دبلن - تشسترى ٣٠٠١ (مالك بن أنس الموطأ) انظر أربوى (١٩٥٥ - ١٩٦٦) ١ / ١ (دون صورة) - ٢٧٩ / ٨٩٢: دبلن، تشسترى ٣٤٩٤ (ابن قتيبة: غريب الحديث) انظر أربوى ٣١٣١ (أبو العميث: كتاب المشور فيما اتفق لفظه واختلف

معناه)، انظر: زين الدين (١٩٦٨) ٣٩، صورة ١٢٣- ويضاف إلى ذلك قائمة من القطع من مدونات بردية أدبية: انظر: عبود (١٩٥٧ - ١٩٧٢). لم تكتب جميعها بالخط الكوفي المبسط للمصحف الكبير: وتبين إلى حد ما كذلك ملامح قاسية وكثيرة المنعطفات وتقترب أيضاً في أشكال منفردة للحروف العربية (انظر كذلك ما يلي) من المصاحف في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي المكتوبة بخط صغير (عبود ١٩٤٩- ١٣١ هامش ٤)، غير أنها إلى حد ما (كما في الظاهرية - حديث ٣٣٤ عن سنة ٢٦٦ / ٧٨٩ وتشتر بنى ٣٤٩٤ في سنة ٢٧٩ - ٨٩٢) لها شبه قرابة كبير في مواضع كثيرة، بل هي أشكال مسطحة ومستديرة مائلة بصفة عامة.

وإذا أضفنا مخطوطات القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي الباقية بشكل أكثر غزارة يمكن أن نميز الاتجاهات التالية لأنماط الخطوط (٥٢):

(١) الخط الحجازي المائل إلى اليمين بدرجة أكثر والمؤكد عموديته والخط العراقي المقتضب المؤكد أفقيته، يُعرفان كلاهما من مدونات القرآن في القرن الأول والثاني الهجريين واستخدما أيضاً لنصوص «دنيوية»، وأكملهما استعمال الخط المائل. ويحتفظ هنا بعناصر حرفية قديمة: ألف () في شكل مستقل مع احتناء الطول السفلي إلى اليمين، وينحدر في الموقع النهائي تحت أسطر الكتابة، الذال (د) وكاف (ك) في شكل منعطف إلى اليمين أو زاوية حادة وبخاصة الكاف أيضاً في شكل طويل مسطح من خطين متوازيين أفقيين مع خط منحنى يميز قصير يرسم إلى أعلى، وتميل حدة الطاء والظاء إلى اليمين «ط / ظ» والنون (ن) ينحدر إلى أسفل في شكل عمودي، وفي الشكل النهائي يتأرجح إلى اليسار مقترباً من الراء (ر) والعين الوسط (ع) بمنحنى كبير، وحافظ أيضاً على خاصية الانعطاف إلى اليمين الصارمة الأساسية.

يوجد الخط الكوفي الكلاسيكي لمخطوطات القرآن ذو الخطوط الأفقية الممتدة (مشق، انظر فيما سبق ص ٢٧٩) في أعمال متفرقة عن الأنساب ذات أصل مجهول Bibl. Nat ; ar. 2047 (ليس جمهرة الأنساب لهشام الكلبي، قارن، ف. كاسكل: كتاب الأنساب لهشام بن محمد الكلبي، ليدن ١٩٦٦، ١١/١، انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١، برلين - المكتبة الوطنية ٣٦٧ (الفارث: فهرس ١/١٣٧)، وانظر: ١. ووديجر: عن صفحتين رق بخط عربي قديم، في: النشرات العلمية الأكاديمية العلوم في برلين: - phil - hist Klasse 1875. Berlin 1876. 135-143، ورايت (١٨٧٥-١٨٨٣) لوحة ١٩. تبين

قطعة من ألف ليلة وليلة ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث الهجري تطور الخط المائل، ومدونات البردي لوهب بن منبه (٢٢٩ / ٨٤٤) وعبد الله بن وهب (٢٧٦ / ٨٨٩) وبرديات أدبية أخرى (انظر عبود [1957 - 1972] و Ms. Paris 6726 الاصمعي قبل ٢٤٣ / ١٢٧) بألف مرتفع منحني إلى اليمين في الوسط وتقوير للطاء والطاء، وحرفين مفصلين (لا) في شكل مختصر. تعد نتيجة استكمال تشكيل أساليب الخط، مخطوطة باريس، المكتبة الوطنية، عربي ٥٠٩٨ (بحث موجز في علم الفلك صنع عبد الرحمن بن عمر الصوفي، قبل ٣٧٦ / ٩٨٦) انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ٥. حول الخط الكوفي من جهة والخط المغربي من جهة أخرى يبين الشكلين المتعارضين خطوط حادة الزوايا للمخطوطات مثل امبروزيانا ٥٦/٥ الملحق، ودار الكتب، فقه ٦٤٥، التي تلحق بالآخرى من جهة النسب إلى الخط المائل، انظر ما يلي (ب) في نهايتها.

(ب) تطور عن خطوط الدواوين المائلة خط كتابة سلسل ذو أشكال أساسية دائرية في الغالب: خصوصيات النسخ القديمة جداً - كما في الخط الكوفي، وربما نشأت بتأثير منه على سبيل المثال - هي الخط الأساسي الذي يجرى أفقياً للأشكال النهائية لـ «ب/ ت / ث / و / ف» و «ل»، وكلا الشكلين للـ «ك» بجزء علوي قصير، مائل وسطح يمتد أفقياً مكتوب دون توقف، والانحناء المائل للـ «ط / ظ»، والخط النهائي المائل القصير جداً للـ «م»، والتصاق الياء باتجاه نحو اليسار (مردودة) وشكلها النهائي باتجاه اليمين. وتورد مخطوطات فقهاء اللغة هذا النظام الكلي للنقاط المميزة ضمن إعمال العلامات (في صورة مثلث متجه إلى الخط الأساسي غالباً) والتشكيل (انظر فيما سبق المقالة الخامسة ١ - ١ - ٤ و ١ - ٢).

من الأمثلة المميزة في مخطوطات القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي المذكورة آنفاً (انظر): دار الكتب، أصول الفقه، ٤١م (الشافعي، قبل ٢٦٥ / ٨٧٩، مع عتونة بالخط الكوفي) ليدن (or. 298) (أبو عبيد ٢٥٢/٨٦٦)، الظاهرية حديث ٣٣٤ (أحمد بن حنبل ٢٦٦ / ٨٧٩)، تشسيرتي ٣٤٩٤ (ابن قتيبة ٣١١ / ٩٢٣: القاهرة، الأهر ٩٠٢٨ [علم الحديث ٩٢٦] انظر: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٩ - ١٢٠، أشكال مائلة إلى اليمين سلسلة ذات خطوط دائرية في النهاية، كاملة التشكيل - مع ملاحظات بدءاً من ٣٥١ / ٩٦٢: القاهرة، دار الكتب، نحو ١٤٩ [فهرس ١١٥/٢ ب، ط ثانية] [الزجاج: سر النحو] انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٢ - ٣٥١ / ٩٦٢: القاهرة. دار الكتب، نحو

١٣٩ (كتاب سيويه)، انظر: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢١، خطوط ماثلة إلى اليمن ميلاً حقيقاً مع عناوين للأبواب بخط كوفي ر ٣٤٨ / ٩٤٤: مايلاند، أمبروزيانا) H139 aup أبو عبيد القاسم بن سلام: كتاب الغريب المصنف)، انظر: أ. جريفي في ZDMG 69 (19/5) 71f. ولوحة ٧-٥ حول إهمال تنقيط المخطوطات، انظر أيضاً رمضان عبد التواب: كتاب الغريب المصنف، هابنهايم ١٩٦٢ ص ٣٤ - في الحقيقة خط حاد مكتوب تعلم عريض مع عناوين بخط كوفي مربع، ربما في النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي؛ القاهرة، دار الكتب فقه ٦٤٥ (الطبري: كتاب اختلاف الفقهاء) انظر: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٤ - ١٢٥، ويشبه ذلك قطعة من مخطوطات على الرق (النصف الثاني من القرن الرابع الهجري؟): مايلاند، أمبروزيانا (X 56 sup كتاب سيويه)، انظر: O. Löfgren and R. Traini: Catalogue of the Arabic manuscripts in the Biblioteca Ambrosiana I. Vicenza 1975. 134 Nr. 253، ٤٠ (١٩٦٨) صورة ١٢٥ - خطوط أفقية في النهاية للـ «ب / ت / ث» في مخطوط ليدن أيضاً. Or 597 لسنة ٤٨٩ / ١٠٩٠ (ابن السكيت: كتاب الانفاظ) انظر: Witkam (1978) 6f.

(ج) يلاحظ استخدام الخط الكوفي «اليسيط» في أعمال الادب العادي وعملية تطويره وجعله نمطاً خطياً حسناً منذ بداية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي وبخاصة في مخطوطات من شرق إيران. فقد نشأت هناك أشكال انتقالية، بالإضافة إلى أنها كثيرة المتعطفات - المزخرفة، قريبة من النسخ أيضاً مع حروف متصلة وأشكال اتصال بخلاف حرف الألف (ا) المستقل، واستقر أيضاً وفق نموذج الخط المائل استخدم عملية التحديد بالعلامات المميزة. ويصعب هنا الحكم على تطوره من خلال سلسلة من التزييفات الحديثة التي ترجع إلى إيران أيضاً.

أقدم أمثلة ذات أصل إيراني للخط الكوفي الذي تشكل، وفي انحناءات ماثلة لليمين للـ «ط» و«ك» والمخطوط النهائية للـ «ر» و«ن» و«و» مؤكدة قطريتها: بداية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي برلين، المكتبة الوطنية (oct. 1839 or. sabur bin سهل [?]: كتاب في صناعة الادوية المختارة؟: [انظر ر. زلهام (١٩٧٦) ٢١٨، رقم ٥٧ ولوحة ٢ - ٣٦٤ / ٩٧٥: مكتبة طهران، ماجد موقر (الصاحب إسماعيل بن عباد: رسالة في البداية والضلالة مع توقيع للمؤلف، انظر: زين الدين (١٩٦٨) ٤١ صورة ١٢٨ - ٣٧٦ /

٩٨٦: استانبول، صحة على باشا ١٨٤٢ (أبو سعيد السيرافي: كتاب التحوين البصريين) انظر: ف: كرنكو [محرر]: تراجم نحاة مدرسة البصرة، باريس - بيروت ١٩٣٦ (مع لوحة - صورة طبقه الاصل)، زخرفة بسيطة. لرؤس الانحناءات من خلال حافة مثلثة، لا توجد إلا في خط مقتضب (جروهمان 94 [1971] وما بعدها) ولكن في الاصل أيضاً في خط نسخ مائل في القرن الثالث والرابع الهجريين، مثلاً: موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٨ و ١٢٣ - ٤٤٧ / ١٠٥٥ مخطوطات القرن الخامس الهجري / العاشر الميلادي ٤١٨ / ١٠٢٧: مايلاند، امبروزيانا (H 138 الهادي إلى الحق يحيى بن الحسين: كتاب الاحكام، انظر: أ. جريفي في: ZDMG 69 (1915) 65 und Taf. III 447 / 1055 فيينا، المكتبة الوطنية ١٤٦٥ (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٨ - ٩، نشرة - فاكسيملي: ف. زليجمان، فيينا ١٨٥٩ جراتس ط ٢٠، ١٩٧٢ (حول الخط: (Prologomena xxv-xxvii)، قارن عيود (١٩٤١) ٨٢، فراي (١٩٥٤)، سمات مماثلة: صلة الألف بـ «ن» و «ر» تالية، تحديد الإهمال من خلال علامات مع «س» و «ج» و «د» و «ر» ومن خلال حروف صغيرة كما في مخطوطات النسخ مع «ح» و «ع» - استانبول، فاتح ٣٣٨٦ (البيروني: تحديد نهايات الاماكن، يرغم أنه بخط المؤلف، قبل ٣٣٩ / ١٠٤٨، وربما نسخ عن هذا المخطوطات) انظر: ف كرنكو في Islamic Culture 6 (1939) 528:534 ونفسه في: البيروني مجلد إحياء ذكراه، كليكتا ١٩٥١، ١٩٥٠ وما بعدها، نشره ب. بولجاكو، في: مجلة معهد المخطوطات العربية ٨ (١٩٦٢) انظر هناك ص ١٥ وما بعدها حول الخط والتوثيق: علامات الإهمال مع «س» و «د» و «ر» و «ص» و «ح» و «ع».

حول التزييفات انظر فراي (١٩٧٤)، A. Upope Ph. Ackermann، وآخرون مدخل إلى الفن الإيراني London 21 1964 - 1967 . 131، Asurvey of Persian Art A: Handschrift des Andarzname [Qābūsname] des kābūs ibn Addendum Al - R. Walzer: Iskandar مخطوط اندرز نافحه [قابوس تامه] لقابوس بن اسكندر، و: Al - Farabi on the Perfect State. Oxford 1981. 25f الفارابي على المدينة الفاضلة، أكسفورد ١٩٨١ ص ٢٥، والفارابي: مبادئ آراء أهل المدينة الفاضلة، مخطوطة بخط كوفي - نسخ «شبيه بالمعين» خاص مثل المخطوط التي تعد وفق س. م. شتين أيضاً مزيفة، تشسترى ٤٠٠٠ (ابرى 4/86 [1866 - 1955] لوحة ١٣٥، يزعم أنها بخط نقرى والمكتبة البريطانية 12070' (G. M. Meredith - Owens. A tenth - Century Or.

33.f Arabic Miscellany . In : British Museum Quarterly 20 / 1955) وبالخط

نفسه: طهران، دانشگاه ۲۱۶۲ (الشيخ المفيدى: مسار الشيعة في التواريخ الشرعية، مؤرخ بـ ۳۸۹ / ۹۹۹) انظر: دانشجو (۱۳۳۰ - ۱۳۴۵) ۹۰۸۵۵ وصوره ۸۵۶ - طهران، دانشگاه ۲۱۶۵ (يزعم أنها بخط حنين ابن اسحق: آداب الفلاسفة مؤرخة بـ ۲۴۹ / ۸۶۳) تحتاج إلى اختيار أكثر دقة، حسب شهادة خاصة للمؤلف قد نسخت أعماله بخط كوفي مميز (انظر ما سبق ص ۲۸۰ هامش ۴۳) وهو ما يتناسب مع صورة المخطوط.

(د) تطور عن الخط الكوفي أيضاً في الغرب الإسلامي - شمال إفريقيا وأسبانيا - الخط العربي المغربي الجميل المستعمل، إذ يمكن أن تذكر بشكل كلي أكثر ملامحه الأساسية اللاحقة للنظر، التقويس (التقرير) الحاد الهلالي الشكل في نهاية الحروف «س» و«ل» و«ي» و«م» المتجهة جهة اليمين أيضاً، والأشكال المختصرة لحرفي «ص / ض»، التي ترتبط هنا كالمعتاد من خلال تعليقة صغيرة بالحروف التالية، والاحتفاظ بميل الانحناءات إلى اليمين المعروفة عن الخط الكوفي للـ «ط / ظ» والشكل السفلي المفتوح إلى أسفل بانشاء للـ «ب» والـ «ت» الوسطى. الخ والامتداد التحيل للخط الذي يأخذ شكل خيوط.

لم يدرس حتى الآن التطور التاريخي والاقليمي، ويجب أن يشار مؤقتاً إلى نماذج من الأعمال عن المخطوط والنقوش القديمة على اللوحات: موريتز (۱۹۰۵) لوحة ۱۷۵ - ۱۸۸، فاجدا (۱۹۵۸) لوحة ۴۱ - ۶۲ الخ. توضح المراحل المبكرة الأولى للخط المغربي الكلامي مخطوطات تشسترتي ۳۰۰۱ (۲۷۷ / ۸۹) (انظر فيما سبق ص ۲۸۱)، امبروزيانا X 56 sup (انظر فيما سبق ص ۲۸۳) وفاتح ۳۳۸۶ (انظر فيما سبق ص ۲۸۳).

(هـ) إن إصلاح كتابة الدواوين بتحسين خطها على يد الكتاب في العصر العباسي مثلاً النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، الذي يرتبط باسم الوزير ابن مقله (المتوفى ۳۲۸ / ۹۴۰) الذي رفع الخط المعروف بالنسخ أو النسخي إلى مصاف خط القرآن الذي أراح الخط الكوفي وصل محله أخيراً. ويوجد هذا الخط بشكله الضخم ليس في المصاحف الفاخرة المزينة مثل المصحف الذي كتبه الكاتب المشهور ابن البواب ۳۹۱ / ۱۰۰۰ (دبلن، تشستر بتي)، ولكن بعد ذلك بقليل أيضاً في سجلات الفخامة الدنيوية، وتزايد استخدام ذلك الشكل الضخم، الخط الثلث الذي تطور أيضاً عن خط الدواوين. وإذا كان الإجابة الأقدم قد صيغ من مادة الخط

المقتضب وتقنيته، فقد صار هو الخط الجديد الذى تحدده قواعد قلم الغراب وحددت حافته المدببة والمسطحة نسب الخطوط والنقاط وأبعادها، وبناءً على ذلك أثرت المعايير التى ابتدعتها كاتبو الخط القديم فى وضع نسب العناصر الخطية وفى تشكيلها، فتمتاز بمنحنيات مسطحة وزائدة فى امتدادها وتقويسات فى النهاية، وفى خط الكتاب والخط العادى المائلين أيضاً وأخيراً فى الخط المقتضب. ومن ثم نشأ عن الأنواع الأقدم للخط المائل عدد كبير من أنماط الخط المستديرة التى غزت منذ القرن الخامس الهجرى/ الحادى عشر الميلادى الشرق الإسلامى بأكمله. وحتى يفرق بينها وبين الأنماط الخاصة للحلية - مغربى فى الغرب، وتعليق فى إيران - وضعت بوجه عام تحت وصف جامع كلمة «نسخى». بيد أنه ما يزال يجب أن ينظر فى كم الأشكال وتطورها نظرة منهجية، إذ ما يزال من اللازم إيجاد معايير لوصف البدائل فى الأنماط. ويمكن أن يشار مؤقتاً إلى صور من جمع المادة فى مجموعة نماذج الخطوط القديمة وفهارس للخطوط.

قارن بالإضافة إلى ما سبق أيضاً المقالة الخامسة ٢ - نموذج لعمل علمى مبكر بالخط النسخى وعناوين بخط الثلث يرجع إلى سنة ٣٢٥ / ٩٣٧ مخطوط باريس، المكتبة الوطنية ar. 5902 أبو معشر: المدخل الكبير)، أنظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٧، تبين مخطوطة المنطق المشهورة حوالى ٤١٨ / ١٠٢٧ يد عالم سلسلة: باريس ٢٣٤٦ (أرسطو طاليس؛ أورجانون) أنظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٩، وتبين على العكس من ذلك دقائق عن الخط القديم مجموعة المقالات الفلسفية، ليدن Or. 184 لسنة ٥١٤ - ٥١٥ / ١١٢٠ - ١١٢١، أنظر فيستكام (١٩٧٨) ١٢-١٣. نماذج أقدم فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى: ٣٤٧ / ٩٥٩ استانبول، كوبرولو ١٥٠٧ - ١٥٠٨ (المبرد: المقتضب) أنظر: ريتز (١٩٥٣) ٦٦ - ٦٨ ولوحة ٢ - ٣٤٨ / ٩٦٠: لندن، المكتبة البريطانية Or. 2600 ابن أبى الأشعث): كتاب الغذاء والمغذى، ألف سنة ٣٤٨ / ٩٥٩ أنظر: رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٩٦ - ٣٧٣ / ٩٨٣ (٣٦٣ / ٩٧٤): أكسفورد، بودلينا Hunt - 228 اسحق بن إبراهيم الفارابى: ديوان الأدب)، أنظر رايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) لوحة ٦٠.

حول نماذج مبكرة لخط النسخى من إيران أنظر فراعى (١٩٥٤) ص ٧١، عن اربرى (١٩٣٩) لوحة ٣ (لندن، المكتب الهندى ٣٨٢٥ لسنة ٤٦١ / ١٠٦٩) ولوحة ٥٠ (المكتب الهندى ٨٣٢ لسنة ٥١٠ / ١١١٦)، شتيرن (١٩٦٩) عن ليدن Or. 437 كتاب خلق

التي وخلقه من مكتبة جزناويدن عبد الرشيد (توفي ٤٤٢ / ١٠٥١) ص ١٩ مختصر تطور أسلوب النسخ، قارن أيضاً فيتكام (١٩٧٨) ص ٤ مع نموذج للمخطوط ذاته.

إذا كان تطور خط الكتاب حتى نهاية القرن الخامس للهجرة يبين اختلافات إقليمية فإن ذلك يسرى - تبعاً للاستقلال السياسي واللغوي أيضاً في إيران والأناضول - على القرون التالية إلى حد كبير جداً، وأهم الأشكال الخاصة المحلية - إلى جانب الخط المغربي - خط التعليق الفارسي، المتطور حتى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي عن النسخي الرشيق للكتّاب الإيرانيين من خلال خط غني بحروف متصلة «متعاقبة» أفقياً مع أشكال الإجابة الخطية القديمة التي ظهرت منذ العصر المغولي، (تعليق) شكسته المستخدمة للنصوص الفارسية فقط ونستعمل (نسخ - تعليق)، وأشكالهما المختلطة، ثم بعد ذلك أساليب الخطاطين القدامى الأتراك - التي تركز بدورها ابتداء على نماذج فارسية - منها خط الرقعة (رقعة) قليل المتحنيات، المشتق من خط الدواوين العثمانيين في القرن الثاني عشر الهجري / الثامن عشر الميلادي، وأدخل أيضاً في الولايات العربية التابعة للإمبراطورية العثمانية، ومن ثم يعثر عليه أيضاً في مخطوطات مبكرة ذات أصول سورية ومصرية - ومع ذلك فقد ظلت سائدة في مخطوطات عربية كثيرة ترجع إلى فترة سيطرة تركيا، بدائل خط النسخي الكلاسيكي متأثرة بتقاليد محلي.

تسهم النظرات المرتكزة على مصادر وشواهد للخط القديم في دائرة المعارف الإسلامية ط ٤، ٣ / ١١٢٢ - ١١٢ / ١ انظر ٥ - خط ٢ - في فارس، ٣ - في تركيا (على ألب أرسلان)، ٤ - في الهند الإسلامية (م. عبد الله شجاني) في تاريخ أشكال الكتابة المستخدمة في المخطوطات الأدبية بقدر ضئيل. وبعد الجرد المنظم ومن وجهات نظر محلية وتاريخية هنا أيضاً أمراً ملحاً يجب القيام به.

٣-٤ الاختصارات والإشارات

إن اختصارات الكلمات نادرة جداً في المخطوطات العربية كما هي الحال تقريباً في العبرية واللاتينية، فالخاصية المائل للخط لا تجعل من ظهور الاختصارات أمراً ضرورياً ولا مفيداً.

(١) أسماء الكبار الواردة غالباً من مؤلفات مصادر الحديث^(٥٣) (مثل: «خ» = البخاري، و«م» = مسلم الخ)، وفق اللغة وبخاصة في المعجمات^(٥٤).

(ب) صيغ المدح (مثل «صلعم» وما أشبهه = صلى الله عليه وسلم، «رضه» = رضى الله عنه، «عم» = عليه السلام)^(٥٥).

(ج) كلمات وتعابير ترد غالباً في اصطلاحات الحديث (هنا) / (ثنا) = حدثنا / حدثني، «أنا» / «نا» = أخبر / أخبرنا وما أشبه، (ح) = تحويل، وأخرى أيضاً في مخطوطات من المحيط الفارسي (مثل «مع» = محال، «لامع» = لا محالة، و«ح» = حيث، و«الخ» = إلى آخره [متشعبة بوجه عام]، و«لايخ» = لا يخلو / و«ك» = كذلك، «ظ» = ظاهر، «يق» = يقال واختصارات أخرى) (٥٦).

(د) ملاحظات لتقد النص وغيره في الهوامش = «ح» = حاشية لبداية للملاحظة الهامش، و«صح» = لتصويبات (في النص، كذا)، و«ص» = صح أو صواب و«ظ» = ظن للتخمينات، و«خ» = نسخة للملاحظة المقابلة بين النصوص. (٥٧).

(هـ) «هى» انتهى في نهاية كل فقرة، و«م» تم في نهاية العمل (٥٨).

٤- رواية للمخطوطات:

٤-١ رواية شفوية ورواية كتابية

تبين المخطوطات الكثيرة لأعمال كتبها المؤلفون بأيديهم - الباقية من العصور الوسطى أن العالم والأديب كان يعتنى كل منهما بكتابه عناية كافية في الغالب، بعد طرح المسودة وتحرير الميضة أيضاً. (٥٩) وإذا كان موسراً يمكن أن يدفعها إلى ناسخ (وراق انظر ما سبق ص ٢٧٢) الذي ينسخ له أعماله بوصفه كاتباً أو أعمال مؤلفين آخرين، ويوصفه مستملياً بدون ما يملأ عليه، وتساوى أيضاً النسخة الناجمة عن ذلك بوصفها أصلاً مع النسخة الأصلية، ويعزى فضل شهرة العالم الذي يدرس لجمهور الناس ومكانته إلى تلاميذه بوصفهم مستمليين، ويكتسبون من خلال ذلك معرفة بكتابه ونسخاً للاستعمال الخاص والحق في الاستمرار في روايتها بعد إذن شخصي من أستاذهم (الإجازة) (٦٠).

وقد تطورت صيغ راسخة للرواية التعليمية في مجال العلوم الدينية والعلوم المساعدة في الإسلام (علوم الشريعة)، وقراءة القرآن وتفسيره (قراءة، وتفسير) والاصول الدينية والتاريخية (حديث، وتاريخ) والقانون (فقه)، وفقه اللغة (نحو، ولغة) والتفسير الفيلولوجي للشعر العربي القديم أيضاً. فقد ظهرت في محاضرات (مجالس وحلقات)، التلاميذ الذين يجتمعون حول شيوخهم (شيخ بالعربية معلم، أستاذ، حكيم) في المساجد في أوائل العصر الإسلامي وتوحدت منذ القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي في مراكز التدريس المؤسسية ومدارس المساجد (جامع، مسجد) والمدارس (مدارس الفقه: مدرسة، والجمع مدارس) وسجلت في كتيبات.

نظرة عامة عن مسار الرواية الشفوية (أخذ العلم، تحمل العلم) يوفرها جولدستهر (١٨٨٩ - ١٨٩٠) ٥٣/٢ - ٨٤، عن الإجازة ١٨٨ - ١٩٣ هونريخ (١٩٤٠) ١٠١ - ١٠٥، المنجد (١٩٥٥)، جيمس روينسون، في دائرة المعارف الإسلامية، ط٢، ٢٣/٣ - ٢٨ (١٩٦٥)، وبخاصة ص ٢٧، ج. فاجدا: إجازة في دائرة المعارف الإسلامية، ط٢، ٣/١٠٢٠ - ١٠٢١ (١٩٦٩) مزكين: تاريخ التراث العربي ٥٨/١ وما بعدها، وص ٧٧ وما بعدها - أهم المصادر: الخطيب البغدادي (توفي ٤٦٣ / ١٠٧١): تقييد العلم، نشر يوسف العش دمشق ١٩٤٩، وللخطيب أيضاً الكفاية في علم الرواية. حيدر آباد ١٣٥٧ / ١٣٥٨ واعتماداً على أعمال الخطيب: ابن الصلاح الشهري (توفي ٦٤٣ / ١٢٤٣): معرفة أنواع علم (علوم) الحديث. نشره م. راغب الطباخ بعنوان: كتاب علوم الحديث المعروف بمقدمة ابن الصلاح، حلب ١٣٥٠ / ١٩٨٣١، اختصره فيه د. يحيى بن شرف النووي (توفي ٦٧٦ / ١٢٧٨): التقريب والتيسير لمعرفة سنن البشير النذير، وكذلك: وليم مرسية [ترجمة JA scr. 9. من -] Le Taqrīb de en-Nawawī. Paris 1902 315-346; 17 (1901) 101 - 149, 193, 232, 524-590; 18 (1901) 61 - 146).

وكذلك شرح السيوطي (توفي ٩١١ / ١٥٠٥): تقريب الراوي في شرح تقريب النواوي نشر: عبد الوهاب عبد اللطيف. القاهرة ١٣٨٥ / ١٩٦٦، وللسيوطي غير ذلك الزهر في علوم اللغة وأنواعها، نشر: محمد أحمد جاد المولى وعلى محمد البجاوي ومحمد أبو الفضل إبراهيم، القاهرة ١٩٥٨ [الجزء الثاني ص ١٤٤ - ١٧٠] السلفي (توفي ٥٧٦ / ١١٨٠): الوجيز في ذكر اللجاء والمجيز، انظر: G. Vajda: Un opuscule inédit d'es Silafi. In: Bulletin de l'Institut de recherche et d'histoire des texts 14 (1966) 85 - 92.

عن الشكل الخارجي للعملية التعليمية وقواعد التدوين أنظر محمد بن سحنون (توفي ٢٥٦ / ٨٧٠): آداب المعلمين، نشره حسن حسنى عبد الوهاب، تونس ١٩٣١ ونشره أيضاً أحمد فؤاد الأهواني، القاهرة ١٩٥٥، وكذلك محمود عبد المولى، الجزائر ١٩٧٣، Gérard Lecomte: le livre des règles de la conduite des maîtres d'école. In: REI 21 (1953) 77 - 105 الرواة وآداب السماع، مخطوط، دمشق، ظاهرة مجموعة ٥٥، الأوراق ١٢١ - ١٦٣، يحيى بن موسى (توفي ٥٤٤ / ١١٤٩) الإلحاح إلى معرفة أصول الرواية وتقييد السماع، نشره

أحمد صقر، القاهرة - تونس ١٩٧٠، عبد الكريم بن محمد السمعاني (توفي ٥٦٢ / ١١٦٧): منهجية الإملاء: (Die Methodik des Diktatkollege) أدب الإملاء والاستملاء) نشره ماكس فايسفايلر ليدن ١٩٥٢، ويضاف إلى ذلك أيضاً دراسة فايسفايلر المقيدة (١٩٥١)، ومحمد بن إبراهيم بن جماعة (توفي ٧٣٣ / ١٣٣٣): تذكرة السامع والمتكلم في آداب العالم والمتعلم؛ حيدر آباد ١٣٥٣ / ١٩٣٤، انظر روزنتال (١٩٤٧) ٧ - ١٨، بدر الدين الغزالي (توفي ٩٨٤ / ١٥٧٧): الدرر النضيد في أدب المفيد والمستفيد فصل ٦: في الأدب مع الكتب، مسألة ١٦ - ٢٣، نشره محمد موسى الخولي: نص في ضبط الكتب وتصحيحها وذكر الرموز والاصطلاحات الواردة والاصطلاحات الواردة فيها، في: مجلة معهد المخطوطات العربية، ١٠ (١٣٨٤ / ١٩٦٤) واختصره عبد الباسط بن موسى العلمي (توفي ٩٨١ / ١٥٧٣): المعيد في آداب المفيد والمستفيد، ترجم في كتاب روزنتال (١٩٤٧) ٧ - ١٨.

صيغت رواية العلوم والأدب في الإسلام من خلال الربط بين رواية تعليمية شفوية ورواية نصية كتابية. وربما كانت التقييدات الكتابية دائماً أساس التدريس (٦١)، حين تسترجع أيضاً من الذاكرة، ويمكن أن يحافظ عليها عند الإلقاء التكرار أمام دائرة الدارسين المتجددة من خلال استكمال صياغات متباعدة ومراجعتها. (٦٢) مع ذلك فقد كان حضور التلميذ مجلس أستاذه شخصياً أمراً جوهرياً للوثوق برواية العمل أو النقل المنفرد وسلامتها، إذ ألقى إليه النص أو دونه عن درس شيخه (ومن ثم فإن هناك تعبيرات مثل: سمعه على فلان أو قرأه على فلان، وعند النقل عن كتاب: عرضاً) (٦٣). وأمام دائرة كبيرة للطلاب يمكن أن يتخذ الشيخ المستملي المذكور آنفاً مساعداً له يستمر في تبليغ المسموع بوصفه مبلغاً (ملقياً ومُكتباً أيضاً) إلى الجالسين في مكان أبعد. ودليل التلميذ على السماع بدراسة تامة والتلقى الصحيح هو أنه قد ذلل المادة من ناحيتي اللغة والمضمون، وحصل عن العمل المدرس إجازة رسمية - صارت بمرور القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي صيغة الشهادة المكتوبة المعالجة فيما يلي (الفقرة ٤ - ٢) - ومن ثم الحق في أن نقلها بعد ذلك إلى آخرين. وهكذا فإن الإجازة العلمية لا تمنع لعلم (مثل شهادة الليسانس Licentia docendi في المدارس العليا في أوروبا العصور الوسطى) بل لنص مفرد. وتخضع إجازته لتقدير العالم المجيز دائماً. (٦٤) وقد سجل الراوي صحة المؤلفات التي ينقلها أو النقول المقررة، فوضع في البداية سلسلة المجاز لهم (السند والإسناد) التي أوصلت إليه حق الرواية في سلسلة متصلة، ومن ثم تشكل سلسلة الرواة (الإسناد بوجه عام) رواية علمه الذي يستمر بدوره في تبليغه مع نصه (منته) إلى تلاميذه.

نشأت صياغات مختلفة لمنح الإجازة مطابقة للأشكال الثمانية للتدريس. وكان الشكل الأكثر اعتباراً لرواية العلم في القرنين الثاني والثالث الهجريين بخاصة الإملاء، حيث يدون التلاميذ النص حسب إلقاء معلمهم، وصار لا يطبق بمرور القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، لأنه ربما لم يعد يسيرا مع الأعداد الكبيرة من الطلاب في أثناء العملية التعليمية للمؤسسات المتزايدة، بيد أنه لم تحمل أنظمة أخرى محلها كلية^(٦٥) وفي مجالس الدروس في القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي وما بعده كان لدى التلاميذ نسخ النص المدرس الذي نقلت قراءته وشرحه (تدريسه) عن شيخ أو عن قارئ طلبه لذلك. وبعد انتهاء ذلك السماع للدرس المذكور يثبت التلميذ في نسخه اشتراكه من خلال إجازة السماع أو إذا كان هو نفسه القارئ فإنه يثبت إجازة القراءة ويكتسب بذلك حق الرواية (حول شكل شهادات السماع، انظر ما يلي ٢٠٤). وفي الحقيقة كانت طرق الإجازة الأكثر حرية الأقل اعتباراً التي لا تشترط دراسة النص على يد شيخ بالإضافة إلى ذلك، مألوفة، منها تناول النص من نسخة الشيخ أو من نسخة مقابلة معها وتحقيق الإجازة في غياب^(٦٦). ويرى أيضاً دون تلقى رسمي للإجازة عن نسخة أعدها الشيخ أو أحد تلاميذه (رواية بشكل الكتابة) أو عن نسخة موجودة مسبقاً. (ومن ثم يطلق عليها وجادة)، ومن الأفضل عن نسخة بخط المؤلف أو أجازها المؤلف^(٦٧) ولعب النهج الأخير دوراً عظيماً مع جمع الأعمال التاريخية الضخمة مثل تاريخ الطبري والأعمال المكونة من عدة أجزاء الأخرى. ومن البدهي أنه افتقر هنا إلى الحماية من صور الانتحال، التي يمكن أن توفرها الإجازة بدرجة معينة، ومن ثم وجد في مجال مصادر الأدب المسلمة مستلزمات ومقتطفات مجموعة ومتنوعة والكتابات الكثيرة المشهورة بأسماء وافقة التي نسبها الوراقون البارعون في التجارة إلى أدباء مشهورين كالجاحظ أو التنوخي أو الثعالبي^(٦٨).

وضع العلماء المهتمون، كثيرو الإطلاع أو تلاميذهم فهارس للأعمال التي درسوها وحصلوا على إجازة بها ؛ تلك القوائم تسمى في الشرق ثبت ومعجم ومشيخة وفي الغرب برنامج (الجمع: برامج) أو فهرسة تضم عناوين الكتب وأسماء مؤلفيها وأسماء الشيوخ الذي قرأوا عليهم (مع معلومات عن الزمان والمكان) وإسناد الذين نقلوا عنهم (انظر المصادر الواردة لدى فاجدا في دائرة المعارف الإسلامية، ط. ثانية ٣ / ١٠٢١، وكذلك ف، الفارت فهرس المخطوطات العربية، برلين ١٨٨٧ - ١٨٩٩. ١ / ٥٤ - ٩٥).

وفي رواية العلوم الهلنستية في الإسلام (علوم الأوائل) والفلسفة والعلوم الطبيعية

والطب التي تقع خارج خطة تدريس العلماء والفقهاء يلاحظ نظام المصادقة في تحمل فيما يتعلق بنقل المصادر فيما بعد ولكن أكثر ندرة هنا، بيد أن علماء هذه العلوم سعوا إلى إنجاز نسخ صحيحة (مقابلة، ومعارضة) بنسخ الأصل، التي التزم بها المحدث أيضاً (٦٩)، وسعوا إلى دراسة النصوص على يد معلمين ليسوا أقل كفاءة من زملائهم في المسجد والمدرسة، وتبين شهادة بعض معلمهم الكبار ودليل المخطوطات أي درجة من المنهجية العلمية والدقة تحققت هنا أيضاً (٧٠) ومن جهة أخرى تبين ملاحظات السماع في المخطوطات الطبية والفلسفية والعلوم الطبيعية أن مناهج رواية علوم الشريعة وجدت طريقاً لها إلى هذه العلوم أيضاً (٧١).

٢-٤ ملاحظات الرواية والقراءة والملكية

إن ملاحظات الرواية والقراءة وملكية النسخة المتضمنة في المخطوطات العربية هي مصادر مهمة لتاريخ الأدب والعلم، ومن ثم للتاريخ الثقافي والاجتماعي للإسلام في العصور الوسطى؛ لتاريخ تأثير الاتهامات والمدارس وتاريخ تلقيهم، وتلاحظ هنا مادة غنية لإعادة تشكيل أجيال العلماء وفصائلهم، ومن ثم فهي تمكّننا من وصف أكثر دقة - وهو مطلب نادراً ما يلاحظ أيضاً عند عمل فهارس المخطوطات - ومن الحرص عند تحقيقات النصوص، وهي أيضاً أساس لعمل سلاسل نسب المخطوطات (تأصيل) ونقد الصياغات النصية المختلفة.

قارن ديتريش (١٩٧٤) ٢٢٦ لوكمت (١٩٦٩) ٥٦٢، هنا بخاصة عمل زلهام أيضاً (١٩٧٦) اعتماداً على مئة مخطوطة في ابرلين، المكتبة الوطنية الملكية الثقافية البروسية.

(١) في بداية الرواية توجد شهادة المؤلف الذي يسجل بخط يده معلومات عن تاريخ إتمام العمل ومكانه، فإذا كانت تلك المعلومات ينسخها أيضاً ناسخ متأخر دون إضافة خاصة منه فيمكن أن تنشأ علامة مضللة وهي أنها أدبت بخط المؤلف، ومن ثم تحتاج إلى اختبار أكثر دقة بمساعدة علامات خارجية وداخلية، مثل الورق والحط وسلامة شكل النص.

ويؤرخ الناسخ في مخطوطات كثيرة في الخاتمة الانتهاء من النسخ (قراغ)، وأحياناً أيضاً المعارضة (المقابلة المتكررة، انظر فقرة (د) بخط المؤلف، وفي الأعمال الضخمة والمخطوطات المكونة من أجزاء مراحل عمله أيضاً في أماكن عدة من الكتاب. ويدهى أن ثمة مخطوطات غير مؤرخة وبخاصة التي تعود إلى زمن مبكر، وهي كم كبير.

جمعت صور طبق الأصل من ملاحظات الكتاب وملاحظات المقابلة في كتاب رلهام (١٩٧٦) لوحة ٨ و ١٦ و ٥٥ - ٥٩، أمثلة أخرى كثيرة في مستنسخات لدى موريتز (١٩٠٥) وفاجدا (١٩٥٨) واربري (١٩٥٥ - ١٩٦٦) ومن خطوط العلماء لدى السابقين أيضاً، وبخاصة لدى اربري وموريتز (١٩٥٣) حول شكل التاريخ ومشكلاته، أنظر: جروهمان (١٩٦٦) ١٥ - ٢٥ وشولر (١٩٦٢)، حول التاريخ المميز الذي يتخلله مواضيع سقط، ريتز (١٩٤٨)، ديتريش (١٩٦١)، حول الأوصاف المسماة لأسماء والشهور ليمان (١٩١٨).

(ب) أهم مجموعة من ملاحظات الرواية التي يمكن أن يكون قد سجلت على صفحة المقدمة أو على صفحات العنوان لإجازة منفردة لعمل ما أو بعد الخاتمة أو على الصفحات المخططة بالمخطوط هي مجموعة إجازة السماع، وتسمى باختصار أيضاً «سماعات» (مفرد: سماع). وفيها يصدق مؤلف العمل أو عالم آخر يمتلك حق الرواية، بأن المذكورين فيما يلي قد قرأوا النص بين يديه. وتكون شكل إجازة السماع بمرور القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي وانتشرت في أثناء العملية التعليمية في مدارس المساجد والمدارس.

تذكر شهادة السماع:

١ - اسم المسموع، ويكون هذا مؤلف العمل أو شيخ آخر يتقدم الدرس، وفي الحالة الأخيرة تقدم الرواية وإسناد الشيخ. وإذا لم يكتب الملاحظة بخط يده فإنه يضيف تصديقاً (إثباتاً).

٢ - أسماء المستمعين. (٧٣)

٣ - معلومات عن حضور المستمعين إذا لم يشهدوا الدرس باستمرار، وكذلك ملاحظات مماثلة على هامش النص عن بدء اشتراك كل مستمع في الموقع الخاص به، وكانت الإعادة المتأخرة ممكنة وتسجل.

٤ - اسم القارئ الذي يبلغ النص (يذكر في قائمة المستمعين منفرداً).

٥ - معلومات عن النسخة التي درس منها، ويمكن أن تكون نسخة الشيخ أو حتى نسخة أحد المستمعين الذي يذكر في فهرس المشاركين باسم صاحب النسخة.

٦ - اسم الكاتب (يقدم كذلك في فهرس المستمعين باسم الكاتب وكاتب الطبعة والمثبت).

٧ - صيغة الإثبات: صحّ وثبت.

المنجد (١٩٥٥)، يعقب قائمة أجزاء السماع أعلاه ما يضم أمثلة تصوير أيضاً بدائل مختلفة لصيغ الإثبات. تحقيقات ودراسات عن ملاحظات السماع في مخطوطات منفصلة أوردها بن شمش (١٩٥٨) وديتريشي (١٩٦٨، ١٩٧٤) وخوري (١٩٧٦) ولوكمت (١٩٦٨) وروينسن (١٩٤٩، ١٩٥٢، ١٩٥٤)، شاك (١٩٤٠) ٣٣ - ٩٢، زلهام (١٩٧٦) وفاجدا (١٩٥٤، ١٩٥٦، ١٩٧٣). ويبين عمل شتيرن (١٩٥٤) عن ملاحظات الرواية في مخطوطات قصائد أبي العلاء المعري وعمل ساكاي (١٩٧١) عن مخطوطات مقامات الحريري التي تسجل سماع أوصل إلى المؤلف نفسه من خلال آخر، أن نصوصاً شعرية أيضاً ونصوص الأدب رويت بهذه الطريقة وبخاصة حين كان مؤلفوها فقهاء لغة مشهورين أيضاً، ويحتاج تفسيرها إلى كفاءة خاصة - صور طبق الأصل عن ملاحظات السماع أيضاً لدى موريتز (١٩٠٥)، وفاجدا (١٩٥٨)، وزلهام (١٩٧٦).

(ج) تتصل إشارات القراءة اتصالاً وثيقاً بملاحظات السماع، حيث يشهد فيها لكل تلميذ أو عالم على حده بأنه سمع النص من شيخ مجيز، وتعد ملاحظات القراءة بطريق القارئ أيضاً شائعة.

تبدو ملاحظات هذا النوع أقدم استخداماً من الشكل الموصوف آنفاً لشهادات السماع، مثال قديم في مخطوطة الزجاج القاهرية الواردة آنفاً ص ٢٨٢ (المؤرخة) ب ٣٢١ / ٩٦٢، انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٢، قارن أيضاً زلهام (١٩٧٦) لوحة ٦ صورة ٧، لوحة ١٧ صورة ١٨، لوحة ٢٢، صور ٢٣، لوحة ٢٩، صورة ٣٣.

(د) تعد ملاحظات البلاغ في هوامش أو نهاية كل جزء كل جزء من أجزاء النص ذات علاقة متبادلة مع ملاحظات السماع والقراءة، وهي تظهر أن السامع أو القارئ بوصفه مشاركاً في الدرس وفق في الوصول إلى هذه المكانة (بلغت سماعاً وبلغت قراءة، عرضاً) وملاحظات الفراغ هي كذلك التي تؤرخ الانتهاء من الدراسة. نماذج في كتاب زلهام (١٩٧٦) لوحة ٧، صورة ٨، وشتيرن (١٩٥٤) ٣٣٧، ٣٤٠، ٣٤٢ - ٣٤٣ وما كاي (١٩٧١) ١٠، ١٧، ١٩، ٢٨، ٢٩.

(هـ) إذا فرغ العالم من نسخة عن الأصل (النسخة الأصلية، الأصل) لشيخه أو قارئها وصحح نسخته الخاصة على النسخة الأقدم الموثقة فإنه يلاحظ في النهاية انتهاء المعارضة (المقابلة أيضاً)، ويمكن أن تمنح شهادة بناء على تلك المعارضة أيضاً.

مثال مفيد في كتاب د. زلهام : Neue Materialien zur Biographie des yaqut :
مواد جديدة في تراجم ياقوت في : Schriften und Bilder (Verzeichnis der
Orientalischen Handschriften in Deutschland . Supplement Band 7)
Wiesbaden 1967 41-72 , besonders 58F. und taf. X I .

غالباً ما ينشأ عن المعارضة هوامش نقد النص يسجل فيها بعناية انحرافات النسخة المقارنة وخصوصياتها، قارن روزنثال (١٩٤٧) ٢٦ (حول الإشارات المستخدمة في هذا المقام انظر ما سبق ٣-٤) ، كان الدمج بين النسخ المختلفة نادراً؛ وهو أن نص ملاحظات الهوامش يستبدله الكتاب الخالفين بنص المتن، وتميز التخمينات أيضاً بشكل مستقل (انظر ما سبق ص ٢٨٥) قارن أيضاً: روزنثال (١٩٤٧) ٣٣ - ٣٥ .

(و) يستخدم ملاك المخطوط، الذين كانوا في حالات غير قليلة عدة متالين، صفحة للملكية يمكن أن تعلمنا أيضاً تاريخ الشراء و ثمن الشراء . ونعرف من تلك الملاحظات ليس فقط أجراء المكتبات الخاصة القديمة ومكتبات البلاط، بل أيضاً تبعية المخطوطات لمكتبات الوقفية في المساجد والمدارس وكذلك أصحاب الوقف وتاريخه . ومنذ القرن عشر الهجري شاع بوجه عام خاتم المالك وخاتم الوقف (ويمكن إثبات ذلك من خلال مكتبات التيموريين منذ القرن الخامس عشر الهجري) .

قارن مجموعة مصورات في كتاب زلهام (١٩٧٦) لوحة ٥٦ - ٦٠ ، وكذلك لوحة ٦ ، صورة ٧ ولوحة ٨ ، صورة ٩ (كذلك أيضاً ص ٥٤) ، لوحة ١٦ ، صورة ١٧ ، قارن أيضاً غانم (١٩٦٩) ١٩٤ حول ملاحظات الوقفية ايكة (١٩٦٧) ٣٠٤ وما بعدها، وريتر (١٩٥٣) ص ٦٥ .

(ز) لا ترتبط ملاحظات الصفحة الأولى أو الأخيرة بمتن المخطوطات إلا ارتباطاً عارضاً أو الملاحظات على الصفحة الحالية بين الأجزاء وفي نهاية الكتاب، التي يسجل فيها ملاك علماء أو غير علماء ومستخدمون لها فوائد، وملاحظات حول موضوع المقالة وأشياء أخرى . وشاعت أيضاً عادة (ومن الواضح أنها في فارس بوجه خاص) تقييد شهادات الميلاد في مخطوطة قديمة في ميراث البيت .

حول ملاحظات على ظاهر الكتاب وما أشبه انظر روزنثال (١٩٤٧) ص ٢-٣ ، وزلهام

فى: . 349 (1955) Oriens شهادة ميلاد على سبيل المثال فى كتاب زلهاميم (1976)
لوحة ٢٣، صورة ٢٥.

٥ - بدايات الطباعة العربية وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات:

بغض النظر عن صور الطبع العربية المتفرقة على السبائك فى أوائل العصور الوسطى - إذ لم تطبع سوى كلمات أو جمل منفصلة غالباً، على حجر طبعاً يدوياً يرجع إلى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، بل طبعت بداية سورة من سور القرآن أيضاً، (٧٤) فإنه علينا أن نتتبع بدايات طبع الكتاب العربى ابتداءً فى بلاد الغرب. فقد كان القساوسة الكاثوليك والمسيحيون المستشرقون بل حتى المتخصصين فى العربية وآدابها هم الذين استعانوا بأدى يده بتقنية جمع الحروف التى ابتدعها جوتنبرج لطبع نصوص عربية بحروف متحركة.

وبدأت المطبعة العثمانية فى القرن الثامن عشر الميلادى، تحمل محل الكتاب المخطوط فى بعض المجالات وابتداءً من القرن التاسع عشر الميلادى غلب انتشار طبع الكتاب فى كل البلاد العربية وفى كل مجالات التراث.

سخرت صور الطبع بالحروف العربية الأولى بعثات التبشير والحلاف العقدى - التبشرى مع الإسلام وجهود اتحاد الإدارة المركزية البابوية فى روما مع الكنائس الشرقية. ففى البداية ربما وجدت طبعة للقرآن فى فينيسيا (البندقية)، غير أنها لم تنتشر، واختفت كلية. (٧٥) أما أول طبعة بقيت لنا بحروف عربية هو كتاب الساعات (كتاب صلاة السواعى) الذى استعمله يعاقبة مصر بناءً على طلب البابا يوليوس الثانى وعنى بطباعته الطابع البندقى جرجريودى جرجورى (٧٦) وفى سنة ١٥١٦ طبع بييتروباولو بورو فى جنوا سفيراً لزامير باليونانية والعبرية والعربية (٧٧). وفى سنة ١٥٦٦ أعقبه كتاب (اعتقاد الأمان) من مطبعة هيئة اليسوعيين للتدريس فى روما، ثم ظهر أول عمل دينوى سنة ١٥٨٥ بكتاب جغرافى «كتاب البستان فى عجائب الأرض والبلدان» (٧٨) طبعه فى روما دومينكو باسا بحروف الطابع الباريسى رويسر جرانيو. وخرم جرانيو أيضاً خرامات الحروف العربية لطبعة. ميديتشيا الشرقية المشهورة (أسسها كاردينال فرناندو دى ميديتشى سنة ١٥٨٤) التى لم تطبع بإشراف المستشرق الكرمونى جيوفانى باتيستا رياموندى المجهلاً عربياً فحسب (١٥٩١) بل أعمالاً نحوية وجغرافية وعلمية أخرى أيضاً، منها الطبعة المشهورة لكتاب ابن سينا «القانون فى الطب» مع كتاب النجاة (١٥٩٣) وكتاب نصير الدين الطوسى «تحرير أصول أقليدس

(١٥٩٣ - ١٥٩٤) (٧٩). واقتصر فن الطباعة الإيطالية فيما بعد على أعمال مسيحية - عربية وعقدية تبريرية وعلى وسائل معينة نحوية ومعجمية كذلك.

أما أكثر المطابع أهمية الخالفة للطبعة مدينتيا مطبعة سافريانا لسفير فرنسا في استانبول (١٥٩١ - ١٦٠٦) ثم لدى الإدارة المركزية البابوية (١٦٠٦ - ١٦١٥)، فرنسوا سافاري دي براف الذي طبع بمساعدة تلميذ ريناموندي «ستيفنوبولين» في البداية في روما (١٦١٣ - ١٦١٤) وبعد عودته (١٦١٥) إلى باريس بضع نشرات عربية (ينبغي أن تكون حروفه هي أساس المطبعة الملكية التي شكلت فيما بعد المطبعة الوطنية) (٨٠).

وبعد ذلك المطبعة الموثوق بها المتعددة اللغات "Sacra Congregazione de pro. pagapda Fide" (٨١) التي أسسها سنة ١٦٢٧ البابا أوربان الثامن بإشراف الفنى باوليني تارة أخرى. ويستحق الذكر أيضاً المعجم العربي اللاتيني ((Thesaurus linguae arabicae)) لانتونيو جييجي (مايلاند ١٦٣٢)، اعتماداً على القاموس المحيط للفيروزآبادي (٨٢) وطبعة القرآن للود فيكو مارانشي (بدوا ١٦٩٨) (٨٣).

احتذى علماء وطباعون من بلاد أخرى النموذج الإيطالي في القرن السابع عشر الميلادي: ففي هولندا اخترع فرانسيسكوس رافيلجيس المطابع بلاتينية حروف نسخي ومغري صف بها وبغيرها معجمه العربي (نشر في ليدن ١٦١٣ بعد وفاته) (٨٤)، وطبع بها توماس اريبنوس الأكبر في البداية، وبدءاً من ١٦١٣ بحروفه الخاصة أعماله المهمة في فقه اللغة العربية (٨٥) ومن هولندا أيضاً اشترت مطبعة اكسفورد بناء على إيعاز من رئيس الاساقفة لاود (Laud) حروفاً عربية طبع بها ادوارد بوكوك سنة ١٦٥٠ كتابه "Specimen Historiae Arabum" (٨٦) وفي إنجلترا نفسها صنع الحرف العربي الأول على يد وليم كلون أول ١٧٢٠. وفي ألمانيا طبع باستور ابراهام هينكلمان سنة ١٦٩٤ - أي قبل مارتنى بقليل - أول طبعة كاملة للقرآن بين أيدينا (٨٨) وبطبعة للقرآن كذلك، وتشجيع من كاترينا الثانية سنة ١٧٨٧ ظهر في روسيا أول عمل مهم في مطبعة عربية، طورت منذ بيتر الأول واستمرت في الوفاء بحاجات الولايات الشرقية وبخاصة في قازان. (٨٩)

وفي الشرق العربي لم تكن إلا الكنائس المسيحية في البداية التي نشرت نصوصاً من الكتاب المقدس ونصوص الدين المسيحي مستعينة بالطباعة. وبدءاً من ١٦١٠ وجد في دير قورحيا (في لبنان) إلى جانب بعض الأعمال العربية بالحروف السريانية (كرشوني) سفر المزامير بالسريانية والعربية بحروف عربية (٩٠) وفي حلب طبع رائد الطباعة العربية في

الشرق عبد الله راجر للبطريك اثناسيوس الخامس الديباس (١٧٠٦ - ١٧٠٧) للزامير والانجيل وتراتيل يوهانس كريستوموس،^(٩١) وأكمل نشاطه بدءاً من ١٧٣٣ في لبنان (في دير اليسوعيين دير مار يوحنا الصباغ في الشوير).^(٩٢) ومن منتصف القرن التاسع عشر الميلادي كان نشاط المطابع التبشيرية في بيروت ذات أهمية بالغة وأبعد ثراء: المطبعة الأمريكية (أسست في مالطا سنة ١٨٢٢ على يد فارم الشدياق، ونقلت سنة ١٨٣٤ إلى بيروت)^(٩٣).

والمطبعة الكاثوليكية لليسوعيين الفرنسيين (أسست سنة ١٨٤٨)^(٩٤). وبعد ذلك بقليل أنشأ الفرنسيون في القدس (١٨٤٦)^(٩٥) والدومينيكانيون في الموصل (١٨٥٦) المطابع الأولى.^(٩٦)

بيد أن إنشاء المطبعة العثمانية في عهد السلطان عبد الحميد الثالث (١٧٠٣ - ١٧٣٠) له أهمية بالغة في إدخال الطباعة وإحلالها محل الرواية المخطوطية في الشرق الإسلامي. حقاً قد أدخلت الطباعة بالحروف هنا أيضاً منذ وقت طويل المطابع اليهودية (منذ ١٤٩٣) والارمنية (منذ ١٥٦٧) واليونانية (حوالي ١٦٢٧)، بل كانت الطباعة العربية محظورة عليها، ومن جانب آخر ظلت الجهود في ذلك أيضاً محرمة.^(٩٧) ومن خلال التأثير الثقافي الأوربي المتزايد تدريجياً للزمن المزدهر (Lale dewri) فحسب^(٩٨)، كسب فن الطباعة مدافعون لهم تأثير على الباب العالي أيضاً، أعدوا مدخلهم إلى الامبراطورية العثمانية ضد التفكير الديني والاهتمامات الاقتصادية. وكان للحفّز سعد أفندي (مكتوبجي أفندي في ديوان الدولة فيما بعد) الذي رافق والده محمد جلبي يغيرمسكيز سنة ١٧٢١ إلى باريس في رحلة مفوضية. وبالإشتراك مع الكاتب العلامة وسياسي الإصلاح إبراهيم متفرقه، موظف البلاط، ذي الأصل الهنغاري، الذي أسلم، أعدّ مرافعة تحت عنوان «وصيلة» (٩) الطباعة عن افتتاح مطبعة إسلامية لصالح الثقافة والعلم.^(٩٩)

إن نشاط الوزير الأعظم الأخير والأهم لأحمد الثالث وإصلاحه: إبراهيم باشا مهد الطريق لتحقيق الخطوة. وكذا فتوى شيخ الإسلام عبد الله وتقاريط شرعية أخرى أكدت عدم الحرج الشرعي، وفي سنة ١١٣٩ / ١٧٢٧ صدر فرمان (خط شريف) للسلطان بإنشاء أول مطبعة للدولة،^(١٠٠) التي أدارها إبراهيم متفرقه حتى وفاته. وضمن فرمان شرطين: استثناء القرآن، ومؤلفات تفسير القرآن (تفسير) والفقه والحديث من الطبع، وكذلك المؤلفات الأساسية في العقيدة الإسلامية والشريعة، فلا يعود سبب منع نشرها إلى التقوى وحدها، بل لاستمرار الحفاظ على معايير الرواية النصية للمخطوط الموثوق بها، ووجب كذلك أن

تخضع كل الطباعات المخططة لها لهيئة من العلماء والقضاة للاختيار والتصحيح^(١٠١) ووردت الأدوات الأولى المطابع اليهودية والأرمنية محلياً، ومع ذلك وجب أن تنفذ الحروف اللازمة في ليدن^(١٠٢).

ومن البدهي هنا بعد أمثلة طيبة وإدارة خبيرة طبقت للمرة الأولى في الطباعة العربية أسس فن الخط. وأظهرت الطبعة الأولى المعجم العربي للجوهري بالعربية والتركية بعناية محمد بن مصطفى وانقولى: مختار الصحاح* (١١٤١ - ١٧٢٩)، وكان يباع في طبعة طبع فيها مئات الأمثلة بـ ٣٥ قرشاً فقط بدلاً من مبلغ يساوي عشرة أضعاف ذلك المبلغ السابق للمخطوط^(١٠٣).

وتبع ذلك في العام نفسه «تحفة الكبار في إسفار البحار لحاجي خليفة (كاتب چلبى) وبعد ذلك في تتابع سريع - طبعاً في طباعات صخرى من كل منها ٥٠ نسخة - مؤلفات تاريخية وجغرافية ولغوية (مجموعها ١٧ في ٢٣ مجلداً) من بينها جهاتنامة (١١٤٥ / ١٧٣٢) وتقويم التواريخ (١١٤٦ / ١٧٣٣)^(١٠٤) واستمر عمل مطبعة الدولة العثمانية بعد موت «مستغرقه» دون أية صورة من صور الانقطاع أو الانتكاسة،^(١٠٥) إلا أنه يمكن أن يكون قد أنشئت في بداية القرن التاسع عشر الميلادي، في الولايات العربية للامبراطورية العثمانية أيضاً مطابع أميرية تُذكر بإنجاز مهم.

أهم هذه الإنشاءات وأول مطبعة إسلامية في الشرق العربي هي المطبعة الأميرية بمصر - وفي الحقيقة كان نابليون قد أدخل من قبل مع حملته على مصر سنة ١٧٩٨ تجهيزاً كاملاً للمطبعة، منها الحروف العربية للدعائيات، وهي التي كانت قد جلبت إلى باريس بعد حملته الناجحة على إيطاليا سنة ١٧٩٧. (١٠٧) وطبعت بإدارة جين جوزيف مارسال، مدير المطبعة القيصرية فيما بعد،^(١٠٨) المطابع التي أنشئت في الإسكندرية والقاهرة بلغة فرنسية وعربية صفحات القوائين والمجلات ونتائج الخائط وأشياء أخرى أيضاً كطبعة مارسيل العربية الفرنسية لقصة لقمان الخرافية وكتابه في النحو العربي^(١٠٩) ولم يكتمل الأخير، ثم تركت المطبعة أيضاً للبلاد مع انسحاب بونايرت من مصر (١٨٠١).

يبد أنه بعد عشرين سنة أدخل محمد علي الطباعة من جديد، وبدءاً من ١٨١٥ أرسلت بعثة إلى إيطاليا. ودرست أجهزة مسابك الكتابة والصف والطبع وجلبتها، وصار مديرها نيقولا المساكبي، أول مدير للمطبعة الأميرية في بولاق - القاهرة التي أسست سنة ١٨٢١^(١١٠) وظهر هناك بدءاً من ١٨٢٢ معجم إيطالي - عربي للمصطلحات، وكتاب

نحوى عربى، الأجرومية (١٢٣٩ / ١٨٢٤) وبداية من ١٢٤٤ / ١٨٢٨ الصحيفة الحكومية بلغة عربية - تركية (الوقائع المصرية) (١١١) وتعكس قائمة العدد المتزايد فى سرعة من المطبوعات مع القواميس التعليمية فى الميكانيكا والرياضيات والشؤون العسكرية والطب والطبيعة، ومنها ترجمات كثيرة عن الفرنسية، اهتمام الحاكم بشؤون التربة، غير أنها تضم أيضاً الحكايات الخرافية لآلف ليلة وليلة، والمجموعة الخرافية كليله ودمنة (نشرًا كلاهما ١٢٥١ - ١٨٣٦) ووصف المقرئى لمصر «المواعظ والاعتبار فى الخطط والآثار» (١٢٧٠ - ١٨٥٣) (١١٢).

يمكن أن تدل الفروع الغائبة فى البداية هنا إلى شكوك وقيود مماثلة لما قد قام فى استانبول، ولكن منذ منتصف القرن التاسع عشر الميلادى ظهرت أيضاً شروح للقرآن ومؤلفات الفقه بطريقة صف الحروف.

استخدمت المطبعة التى وفقت أحياناً منذ ١٨٦٢ بأعمال خاصة، وأعيد تأسيسها سنة ١٨٨٠ باسم المطبعة الأميرية (١١٣) من خلال جدول خاص بفن الطباعة لافت للنظر للخطوط العادية والمميزة، ضمن ما استخدمت الخط المائل المغربى وخط شكسته الجميل (١١٤) وأنجزت بالخط النسخى الكلاسيكى الذى صمم من جديد سنة ١٩٠٦، بعض المؤلفات الأكثر جمالاً فى فن الطباعة العربية (١١٥) بيد أنه من البدهى أنه قد تعطلت عن العمل فى القاهرة وفى عواصم أخرى فى الشرق العربى مطابع أخرى عامة وخاصة، وفى الوقت نفسه استأثرت طباعة الكتاب بمكانة سائدة. وفى بداية القرن العشرين أقصيت شئون المخطوطات إقصاء كاملاً تقريباً.

يمكن أن تذكر هنا بإيجاز فقط مواقع أخرى: المطابع الأولى فى دمشق (١٨٥٥) (١١٦)، وفى بغداد (أسسها أ. مدحت باشا سنة ١٢٨٦ / ١٨٦٩) (١١٧)، وفى تونس (١٢٦٦ / ١٨٤٩) (١١٨)، وفى مراكش (١٢٨٢ / ١٨٦٥) فى فاس (١١٩). ومن الجدير بالملاحظة أنه فى شمال إفريقيا كما فى بلاد فارس (١٢٠)، والهند (١٢١)، وفى المطابع الشيعية فى العراق حتى مدة طويلة فى القرن العشرين كان يؤثر فن الطباعة الحجرية وتنافس أيضاً فى بلدان عربية أخرى فى القرن التاسع عشر مع فن الطباعة بالحروف (١٢٢).

كان للطريقة الأحدث التى طورت فى نهاية القرن الثامن عشر الميلادى، ومع ذلك نادراً ما استخدمت فى أوروبا فى طبع الكتابة، رائدة طباعة الأوفست الحديثة، ميزة البساطة التقنية

التي حمت الطابع التقليدي من عمل صف للحروف، وحفوظ بالنظر إلى رواية النص والتشكيل الخطي والفني أيضاً على تواصل الخط اليدوي.

وقد وجهت نتائج من الطباعة العربية المبكرة من جانب آخر أيضاً النماذج المخطوطية، فمثلما هي الحال هناك لا يكون في البداية في الكتاب المطبوع أيضاً وجه الصفحة الأولى إلا عنوان أولى قصير (يمكن أن يغيب أيضاً) (١٢٣) وعلى صفحته الخلفية العنوان المزركش، وتورد هنا أيضاً النهاية المرتبة هندسياً - وزخرفياً مكان الطبع والتاريخ في شكل خاتمة تقليدية. وإذا أحاطت الجزء المطبوع خطوط بسيطة أو مركبة تطبع الهوامش الشارحة وكثيراً أيضاً ما تكون كل المؤلفات الشارحة أو النصوص ذات المضمون القريب على هوامش العمل الأساسي (١٢٤) ومنذ نهاية القرن التاسع عشر الميلادي غلب في كل مكان في الشكل الخارجي أيضاً النموذج الأوربي، وبخاصة في ترتيب صفحة العنوان من خلال النظام التالي: العنوان - إنكليف، ألفه بدلاً من الصيغة الكلاسيكية «ل - !» - المؤلف - المجلد - الجزء [هذه المعلومة في الطباعات القديمة السابقة: الجزء الأول من...]. اسم الناشر مع المطبعة والمكان والسنة. ومن خلال طريقة الطبع التصويري الذي يوجهه الحاسوب والتي تطورت منذ وقت مبكر مهد لثورة جديدة في شؤون الطباعة، أمكن أن تعيد إحياء ليس فقط الشكل الطباعي - بعد تدهور فن الطباعة العربي في السنوات الأخيرة في حصونه القديمة أيضاً - بل أمكن أن يكتسب مرة أخرى شيئاً من أناقة المخطوطات ومرونتها. (١٢٥).

٦ - المخطوطات العربية بخط سرياني (كرشوني)

ليولوس اسفالج (ميونخ)

صارت العربية تدريجياً بعد انتشار الإسلام في مقدمة آسيا في أثناء القرن السابع الميلادي لغة الأدب والحياة اليومية أيضاً لكثير من المسيحيين الشرقيين الذي عاشوا في محيط سلطان الإسلام. ومن ثم بدأ لدى الملكيين* في نهاية القرن الثامن الميلادي، ولدى السريان الشرقيين والغربيين في القرن التاسع الميلادي، ولدى المارونيين والأقباط في القرن العاشر الميلادي، أدب مسيحي بخط عربي^(١) فقد استخدم المسيحيون اللغة العربية والخط العربي معاً. يلتمس المسيحيون الذين يكتبون في الأصل سريانية أو مسيحية - فلسطينية بمرور الزمن الإضافة إلى ذلك - نهجاً لكتابة العربية بخطها المتوارث، ويطلق على كتابة العربية بمساعدة الخط السرياني أو المسيحي - الفلسطيني كرشوني.

ترد هذه التسمية بأشكال مختلفة: ففي الغرب صيغة الكرشوني^(٢) أكثر استعمالاً، وفي الأدب المسيحي - العربي الحديث أيضاً يقابلها المرء غالباً. أما صيغة الكارشوني^(٣) فهي الأكثر ندرة، واستخدمت صيغة كرشوني^(٤) في حالات متفرقة للغاية. وقد أثر العلماء الشرقيون صيغة الجرشوني^(٥) أو الجرشوني^(٦).

ويسعى إلى اليوم إلى دلالات عدة لهذه، التسميات، ولكن دون نجاح مقنع. ولذا ينبغي وفق وجهة نظر شائعة أن يكون كرشون أو كارشوني أو جرشون (Garšūn) أول من كتب العربية بحروف سريانية. غير أنه لا يعرف عن إنسان يحمل هذا الاسم من أكثر من ذلك^(٧).

اقترح المطران يوسف دريان^(٨) تفسيراً جديداً لصيغة الكرشوني لم يكن مقنعاً فيه أيضاً وهو أن: كرشوني اشتق من الكلمة السريانية كركونه (Karkune) (جمع كركونا، مصغر كركا)، وتعني «الدوائر الصغيرة» حسب شكل الخط، وهو ما وازى دريان بينها وبين تسمية اسطر نجل (estrangla) المتعرج من الكلمة اليونانية (στρωγγλη)، ويؤيد العلماء المارونيون المشهورون الأخوان أسماني (ربما المقصود: السمعاني) (St. E. und T.S. Assemani)^(٩) والسرياني الشرقي أ. ميجانا (A. Mingana 1928) والسرياني الغربي ك. دافيد (C.J. David)^(١٠) صيغة الجرشوني.

* الملكيون: أي الأرثوذكس الشرقيون الذين خضعوا للمجمع الخلقيدوني (عام ٤٥١م).

ويزعم الاخيران أنه لم يفسد الشكل الجرشوني الاصلى فى الشكل الكرشونى غير الصحيح إلا من خلال المارونيين. على ذلك النحو نقل إلى الأوربيين. وتنطق الصيغة الصحيحة جرشونى^(١١) وفق وجهة نظر أخرى إذا ترجع إلى جرشون فى العبرية (Geršon) الابن الأكبر لموسى وسيبورا فى أرض مدين (فى سفر الخروج ٢٢/٢)، فقد كان موسى غريباً فى العبرية (ger) فى أرض مدين وسمع هناك لغة غريبة. ولما ظلت العبرية لغة غريبة على السريان، وحتى حين كتبت بحروف سريانية أيضاً فقد أطلق على طريقة الكتابة هذه «جرشونى». ويمثل من العلماء الغربيين ر. دوفال^(١٢) وجهة نظر مماثلة وهى: يزعم المرء أن «موسى» مخترع هذا الخط، ويعد ابنه جرشون مخترع هذا النمط الخاص للكتابة.

وعلى أية حال لا تنفصل صيغة جريزوني (Gerisoni)^(١٣) عن جرشونى، التى أطلقها المسيحيون السريان فى جنوب الهند على كتابة لغتها الام «مالايالام» Malayalam بأبجدية سريانية موسعة شيئاً ما. ولما لم تكن أية محاولة من محاولات التفسير هذه مقنعة فإنه يلزم أن يظل اشتقاق هذه الكلمة غير موضوع توضيحاً كافياً والسؤال عن الصيغة الصحيحة للكلمة مفتوحاً.

٦ - ١ تطور المخطوطات الكرشونية وانتشارها

بعد الانتهاء من المخطوطات الكرشونية^(١٤) التى حصلت عليها أكبر المكتبات الأوربية والموصوفة فى فهرس مطبوعة يمكن أن يتصور تطورها التاريخى على النحو التالى:

استخدم المسيحيون السريان بدءاً من القرن الثامن والتاسع الميلادى تدريجياً اللغة العربية وكتبوا بها بخط عبرى، ومن ثم وصل إلينا من القرن التاسع الميلادى عدد كبير من المخطوطات المسيحية - العربية القديمة بخط عبرى. لم يلعب الكرشونى فى البداية بشكل واضح إلا دوراً هامشياً على نحو يثير الدهشة، واستخدم بصفة خاصة فى الملاحظات والعناوين والأعمدة فى كتب طقوس دينية ونهايات المخطوطات المسيحية - الفلسطينية فى القرنين الحادى عشر والثانى الميلاديين^(١٥). ويبدو أنه قد استعملت المخطوطات الكرشونية بخط سريانى ومع نصوص مسيحية عربية أكثر طولاً بدءاً من القرن الثالث عشر الميلادى^(١٦) ولما وصل إلينا من الفترة التى من القرن التاسع حتى الثالث عشر الميلادى عدد كبير من المخطوطات السريانية والمسيحية - الفلسطينية، ولكن من الواضح أنه يرجع أى مخطوط كرشونى إلى فترة ما قبل الثالث عشر الميلادى فإنه يمكن أن يودى ذلك إلى أنه لم توجد كتابة - كرشونية فى وقت مبكر فى محيط جدير بالذكر.

ولو كان غير ذلك لوصلت إلينا مخطوطات مطابقة بكم أكبر. وفي القرن الرابع عشر الميلادى ينمو عدد من المخطوطات الكرثونية على نحو ضئيل، وفي القرن الخامس عشر الميلادى يظهر تصاعد واضح، غير أنه بدءاً من القرن السادس عشر الميلادى أضيف انتعاش كبير حين بدأ موارنة لبنان أيضاً إلى جانب السريان الغربيين فى استخدام الكتابة الكرثونية بشغف. ومنذ ذلك الوقت وحتى القرن العشرين كتبت مخطوطات كرثونية بكم كبير. واستخدم الكرثونى أيضاً فى طبعات مبكرة لنصوص مسيحية - عربية مثل طبعات الكتاب المقدس وكتب الطقوس الدينية فى محيط كبير.

كتبت للمخطوطات الكرثونية واستخدمت فى محيط يغطى القدس فى الجنوب ثم لبنان فسوريا حتى جنوب شرق تركيا (طور عابدين، ديار بكر) وحتى شمال العراق (الموصل وماجاورها). ومن الناحية الطائفية أيضاً وجدت قيود معينة، إذ تعد المخطوطات الكرثونية لدى الموارنة ولدى أغلب السريان الغربيين اليعاقبة أكثر انتشاراً وحتى زمن قريب، غير أنها أقل انتشاراً لدى أغلب السريان الشرقيين النساطرة. أما لدى طائفة الملكانيين، الكنيسة المسيحية الفلسطينية التى انتهت فى القرن الثالث عشر الميلادى فلم يلعب الكرثونى بشكل واضح إلا دوراً هامشياً فى كتابة عناوين عربية وأعمدة ونهايات، غير أن الملكانيين السريان لم يستخدموا الكتابة - الكرثونية إلا استخداماً محدوداً، فقد استخدموا فى نصوصهم العربية الخط العربى أيضاً.

٦ - ٢ نصوص كرثونية:

وجد أساساً بين المخطوطات الكرثونية كل أنواع النصوص المسيحية العربية، ويبدو أنه من أفضل ما تتضمن، نصوص الكتابة المقدس، وبلغه مزدوجة سريانية - عربية الأسفار الأربعة عشرة الملحقه بالعهد القديم والمواعظ وحياة القديسين، وكذلك أعمال شعبية بصفة خاصة مثل تقاويم ونصوص تنجيمية وسحرية - وكتيبات الطب الشعبى وما شابه ذلك وفى حالات فردية للغاية دوت نصوص إسلامية، وحتى سور من القرآن، بخط كرثونى^(١٧).

نقلت أغلب هذه النصوص بخط كرثونى وخط عربى أيضاً، وفى بضعة مخطوطات توجد ملاحظة للكاتب، أنه نسخ النص بخط كرثونى من مخطوطة كتبت بالعربية والعكس بالعكس^(١٨). وفى الحقيقة نقلت بعض النصوص إلى مخطوطات كرثونية غالباً، بحيث أمكن من خلال ذلك أن ينشأ أقرب ما يكون إلى التحرير الكرثونى لنص ما. ومع ذلك تتجاوز غالباً الرواية لنص ما بخط عربى وخط كرثونى، وكان انتقال شكل كتابة أى منهما إلى الآخر ممكناً بسهولة.

يمكن أن تكون أسباب استخدام الخط الكرشوني ذات طبيعة مختلفة، أقربها أسباب طبيعية عملية وهي: ثقة الأقباط السريان الكبرى وقراء كثيرين بالخط السرياني وإمكانية كتابة كلتا اللغتين بالقلم الواسع ذاته بحيث يحافظ على صورة موحدة للكتابة عند التبادل بين اللغة العربية واللغة السريانية. ويمكن أن يكون الوعي السرياني بالتطابق أيضاً قد لعب دوراً مهماً، إذ ميز السرياني نفسه، إلى جانب دينه من خلال المحافظة على الخط السرياني الأصلي القديم بصفة خاصة، عن محيطه العربي الإسلامي. وربما أثر الطموح بدرجة معينة في إقصاء غير المسلمين عن النصوص الدينية وأدب القراءة الخاص (١٩).

كتب أحياناً لغات أخرى أيضاً كالعربية بخط سرياني، وهو ما يمكن أن يعد كرشونياً بالمفهوم الواسع لهذه الكلمة. ومن ثم نقلت بشكل متفرق نصوص في الأرمنية،^(٢٠) واليونانية^(٢١)، والكردية^(٢٢)، واللاتينية^(٢٣)، والملايامية^(٢٤)، والمغولية^(٢٥)، والفارسية^(٢٦)، والصغدية^(٢٧)، والتركية^(٢٨)، بخط سرياني. ويمكن على العكس من ذلك أن تلاحظ كتابة اللغة السريانية بخط عربي بوصفية مقابلاً للكرشوني. (٢٩).

٦-٣ - أشكال الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم

٦-٣-١ أشكال الكتابة

يمكن أن تقسم المخطوطات الكرشونية تبعاً لشكل الكتابة (الخط) المستخدم إلى مجموعتين أساسيتين:

١ - المجموعة الصغيرة، ولكنها قديمة جداً بخط مسيحي - فلسطيني^(٣٠) ترجع إلى القرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين.

٢ - المجموعة الكبيرة، ولكنها حديثة بخط سرياني استعمل في القرن الثالث عشر الميلادي. ويجب أن يفرق هنا كذلك بين:

(أ) مخطوطات الكرشوني الأقل غزارة بخط سريان شوقي (نسطورياني)^(٣١).

(ب) المخطوطات الأكثر غزارة بخط مسرياني عربي (ميرطو) كتبه اليعاقبة والموارنة غالباً. (٣٢)

٦-٣-٢ علامات الإملاء والترقيم

فيما يتعلق بعلامات الإملاء والترقيم في المخطوطات الكرثونية يجب أن يجدد بوجه عام ما يلي:

- ١ - لم تؤلف النصوص الواردة في هذه المخطوطات، مع استثناءات قليلة بلغة فصحي عربية كلاسيكية، بل بالعربية المسيحية، وهي إحدى الصيغ اللغوية للغة الشعبية التي تعد أقرب إلى ما يسمى العربية الوسطى (٣٣).
- ٢ - يمكن أن يحدد في المخطوطات الكرثونية في أثناء التطور طموح معين إلى عملية التنظيم لكنه لا يمكن الوصول إلى نظام للكتابة وعلامات الإملاء والترقيم معمول به، حوفظ عليه أيضاً بشكل مستمر.
- ٣ - لا يستهدف، وبخاصة في أقدم المخطوطات في القرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين، نقل دقيق للحروف ما أمكن على الأقل من خلال عرض موجود (أو متصور فحسب) بخط عربي، بل إلى أكثر من إعادة تشكيل الأصوات، ولكن دون نتائج.

(١) دراسة الصوامت:

تشارك كل المخطوطات الكرثونية في أنها تستخدم تلك الحروف في الأبجدية السريانية المسيحية - الفلسطينية، التي تخص السريانية أو المسيحية - الفلسطينية والعربية بوحدة، صوتية مشتركة بلاشك لإعادة الأصوات العربية المعينة أو الحروف الملحق بها. ويدور الأمر هنا حول الحروف التالية (بترتيب الأبجدية الآرامية). (٣٤)

«د» «ب» «هـ» «و» «ز» «ط» «ي» «ك» «ل» «م» «ن» «س» «ص» «ق» «ر» «ش».

ولما كانت العربية لا تعرف إلا الصوت (ف) = (في السريانية p)، ولا تعرف الصوت (ب) فإن السريانية أو الفلسطينية - المسيحية تستخدم صوت «p» الذي يشير إلى البدائل الصوتية، ولكن دون نقطة - يتوقع في الحقيقة النقطة السفلى للبدائل الاحتكاكية - كتابة صوت (ف) العربي.

وتستعمل رموز الصوت الأخرى في كلتا المجموعتين للمخطوطات الكرثونية بشكل مختلف:

١ - المجموعة المسيحية - الفلسطينية :

ت	"t" بلا علامة مميزة تشير في العربية إلى
ث	"ṭ" مع نقطة علوية تشير في العربية إلى
ج	"g" بلا نقطة تشير في العربية إلى
خ	"ḡ" مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى
ح	"k" مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى
د و ذ	"d" بلا علامة مميزة تشير في العربية إلى
ض و ظ	"ḏ" مع نقطتين علويتين
ء	"ʿ" بلا علامة مميزة أو مع نقطة علوية تشير في العربية إلى
ر	"r" غالباً مع نقطتين علويتين تشير في العربية إلى

وتكتب نهاية المونث دائماً «هـ»، ولا توضع عليها أية نقط علوية في حالة الإضافة. أما التماثل بين أداة التعريف (ال) والحروف الشمسية فيكتب صوتياً أحياناً، مثل 'a-š šmmās و "šm's" ولكن اللام قد يحافظ عليها كما هي الحال في علامات الإملاء والتسقيم العربية أيضاً مثل: "šm'msh" = 'aš-šmāmisat.

٢ - المجموعة السريانية

توصل مخطوطات هذه المجموعة تدريجياً إلى النظام التالي غير المنفذ بإحكام دائماً، بل وغير مطبق بوجه عام: (٣٦).

"g" (١) في السريانية الشرقية مع تفويس صغير أسفلة (٣٣).

(ب) في السريانية الغربية مع نقطة بين أضلاعة.

"g" مع نقطة سفلى (رُكَاكَا) تشير في العربية إلى (ج).

"d" مع نقطة علوية (قشايَا) تشير في العربية إلى (د).

"d" مع نقطة سفلى (رُكَاكَا) تشير في العربية إلى (ذ).

"k" مع نقطة علوية (قشايَا) تشير في العربية إلى (ك).

"k" مع نقطة سفلى (رُكَاكَا) تشير في العربية إلى (خ)
 "ḡ" مع نقطة علوية (حسب نموذج الخط العربي) تشير في العربية إلى (ض)
 "ḡ" مع نقطة علوية (أو نقطة وسطى) (٣٨) تشير في العربية إلى (ظ)
 "t" مع نقطة علوية (قشايَا) تشير في العربية إلى (ث)
 "t" مع نقطة سفلى (رُكَاكَا) تشير في العربية إلى (ث)
 وتكتب نهاية المؤنث في حالتى الاضافة وعدمها «هـ» مع نقطتين علويتين حسب نموذج علامات الإملاء والترقيم العربية.

(ب) التعبير عن الحركات:

تؤدى الحركات الطويلة في كلتا المجموعتين من المخطوطات على النحو التالى:

الفتحة الطويلة (ā) يرمز لها غالباً بـ "a".

الكسرة الطويلة يرمز لها غالباً بـ "y".

الضمة الطويلة يرمز لها غالباً بـ "w".

أما الحركات القصيرة، فقد عولجت في كلتا المجموعتين معالجة متباينة:

١ - المجموعة المسيحية - الفلسطينية:

يرمز دائماً إلى الفتحة (a) من بين الحركات القصيرة، بينما لا يرمز في الغالب إلى الضمة والكسرة. بل إنه يرمز أحياناً إلى الكسرة بالياء وأحياناً بنقطتين على رمز الصامت الذى ينطق بعدها. ويرمز لحركة الضمة بالواو الذى يضاف غالباً فى الرسم، ولكن يقدم عليه أحياناً أيضاً: (٣٩)

٢ - المجموعة السريانية:

لا يرمز إلى الحركات القصيرة في الغالب، وفي مواضع مبهمه يعبر عنها أحياناً بوصفها حركات معينة على القراءة. وتستخدم هنا رموز الحركات السريانية الغربية والشرقية، غير أنه غالباً ما تستخدم رموز الحركات العربية (الفتحة والكسرة والضمة). ومن بين رموز القراءة العربية الباقية يشيع كذلك ورود رمزا التنوين والتشديد. (٤٠)

٧ - المخطوطات العربية بخط عبري

يوشع بلاو (القدس)

لم تكتب المخطوطات العربية لليهود الريانيين إلا بخط عبري تقريباً. ولا تعرف إلا بضع حالات من المؤلفات كان اليهود الريانيون ألفوا فيها ^(١) بخط عبري لرفاقهم في العقيدة وليس لمتنقين آخرين للدين غير متمكنين من الخط العبري. وعلى العكس من ذلك تشيخ إلى حد ما المخطوطات القرآنية بخط عبري ^(٢) بل لقد كتب القراءون * التوراة بخط عبري ^(٣).

ولما كانت الأبجدية العربية لا تضم إلا ٢٢ حرفاً استخدم اليهود، حتى ينقلوا الـ ٢٨ حرفاً في الأبجدية العربية، النقاط المميزة لتمييز الرموز الغائبة. وفي بعض الحالات يُستند عند استخدام نقاط مميزة استناداً قسوتياً إلى نموذج الخط العبري، وهكذا يكون ذلك على سبيل المثال عند نقل صوت (ض) العبري من خلال (ص) مع نقطة، وعند نقل صوت (ط) العبري من خلال (ط) مع نقطة، فوق منتصف الرمز. ومع ذلك فقد استغل، حين يكون ذلك ممكناً، وجود بدائل صوتية عبرية لنقل وحدات صوتية مماثلة لما في العربية. وتشير هنا الرموز (d) و (k) و (t) دون نقطة مميزة إلى الوحدات الصوتية غير الاحتكاكية في العادة، بينما تستخدم مع نقطة مميزة إلى للوحدات الصوتية الاحتكاكية (ذ و خ و ث) في العربية. وتستخدم مع (g) الصيغة غير المنقطعة للصوت العبري (غ)، بينما تمثل صوت (جيم) بنقطة مميزة ^(٤).

بيد أن تمثل النقاط المميزة لاستخدام بشكل مستمر، إذ تغيب غالباً، وبخاصة حيث وضعت للوحدات الصوتية الاحتكاكية المطابقة للبدائل الصوتية العبرية، كما بقيت البدائل الصوتية الانفجارية والاحتكاكية غير مميزة عادة في العبرية أيضاً بخط غير مشكل.

ويطابق الاستخدام الوحيد تقريباً للخط العبري في المؤلفات العربية لليهود الريانيين استعمال الخط السرياني (الكرشوني) أو الخط القبطي في المخطوطات المسيحية العربية، وكذلك استخدام الخط العبري للكتابة اللغات المختلفة لليهود مثل السريديش واللادنيو. وفي المحيط الإسلامي يطابق بعد إجراء كل التغييرات الضرورية استعمال الخط العبري للغات أخرى كتبها المسلمون غير العربية.

وبالنسبة للطوائف اليهودية يعبر الاستعمال الوحيد تقريباً للخط العبرى عن العزلة الثقافية لليهودية داخل الحضارة الإسلامية أيضاً.

ويمكن أن يفهم اختلاف الخطوط هنا على أنها حاجز ثقافى. وبين الكم الكبير من اليهود أنفسهم الذين لعبوا دوراً مهماً فى المجتمع الإسلامى، الذين أثروا الخط العبرى على العربى. مثال ذلك موسى بن ميمون (المتوفى ١٢٠٤) الذى وصل إلينا منه مخطوطات بخط يده عن مؤلفات طبية كتبها بخط عبرى، نقلت فيما بعد إلى خط عربى^(٥) ويجب ألا يغيب عن المرء حقيقة أنه فى المصور الوسطى الإسلامية شكل اليهود تماماً مثل الأقليات الدينية الأخرى، مجموعة مغلقة اندمجت - حقيقة - فى الثقافة الإسلامية، كجماعة موحدة وليس كأفراد، كما فى عصر ما بعد التحرر. ومن ثم فإن أحد العلامات الظاهرية البارزة لهذا الاستقلال الثقافى هو استخدام الخط العبرى للغة العربية أيضاً.

وقد نسخ اليهود بخط عبرى كذلك نصوصاً عربية غير يهودية الأصل أى إسلامية أو مسيحية الأصل بما فى ذلك القرآن. (٦) إن تحليل هذه النصوص المكتوبة بحروف عبرية وتلك المؤلفات غير اليهودية أيضاً، التى ذكرت فى قائمة بالكتب ذات حوزة يهودية، له دلالة غير عادية من جهات كثيرة (٧) فهو يبين ما الموضوعات التى عنى بها المسلمون وكذلك اليهود عناية خاصة، وشكلت بذلك أساس تشاركتهم الثقافى. وتبين أن اليهود كانوا مهتمين اهتماماً خاصاً بالفلسفة الإسلامية والطب والعلوم الطبيعية، وعلى أية حال كانت المخطوطات حول هذه الموضوعات فى حوزة يهودية كثيراً نسبياً، بينما كانت تلك المخطوطات التى كانت تعنى بأفكار إسلامية وحتى بالأدب الدينى نادرة نسبياً، وهى تظهر اهتماماً هامشياً للغاية لليهودية بهذه الموضوعات.

من المعتاد أن تنظم فهارس المخطوطات الشرقية حسب الخط المستعمل وليس حسب اللغة - ومن ثم لا نجد للمخطوطات اليهودية - العربية بخط عبرى عادة فى فهارس المخطوطات العبرية وقوائمها. ولهذا السبب تضم أيضاً مجموعة ميكرو فيلم معهد المخطوطات الملحق بالمكتبة الوطنية والجامعية للجامعة العبرية فى القدس، مجموعة كبيرة من الميكرو فيلمات للمخطوطات العربية بخط عبرى، وفى الحقيقة قد بدء تنظيم المادة المجموعة هناك حسب اللغات وما يزال هذا العمل لم ينته بعد إلى حد بعيد، غير أنه يمكن أن يقال حسب تقدير تقريبي للغاية إن المخطوطات اليهودية العربية للمعهد تبلغ ما يزيد على مائة وحدة من بينها - فى الحقيقة - قطع صغيرة كثيرة ترجع بصفة خاصة إلى جنيزا (Geniza) التى كانت فى

القاهرة. وفي الواقع ما يزال ينقص هذه المجموعة ميكروفيلمات أغلب المخطوطات اليهودية العربية الموجودة في مكتبات الاتحاد السوفيتي. وتضم الفهارس التي أصدرها المعهد إشارات إلى اللغات اليهودية العربية في المجموعة. وما يزال كثير جداً من هذه المخطوطات يحتاج إلى نشر يمكن من خلاله أن تبرز التي تتضمنها المخطوطات، بحيث يمكن أن يعثر بسهولة على المؤلفات في صورة علمية.

ولما كان من غير المستطاع تناول تفصيلات أخرى في الإطار المعطى هنا، يمكن أن يحال إلى فهارس المخطوطات العبرية التي تضم مخطوطات عبرية أيضاً بخط عبري، ويشار كذلك إلى المواد المذكورة في قائمة المراجع في الموسوعات اليهودية، التي درست فيها مجموعات عبرية من المخطوطات.

الهوامش والتعليقات

- أولاً: هوامش علم المخطوطات لجرهارد اندرس (بوغوم)
- (١) الجاحظ: رسالة في مدح الكتب والحث على جمعها، في: Rufai (1953) 43, 6 وباللاتينية ص ٣٦ = حققه إبراهيم السمرائي، في مجلة المجمع العلمي العراقي، ٨ بغداد ١٩٦١ 335 - ١١ - ١٢، الجاحظ: كتاب الحيوان، حققه عبد السلام هارون، القاهرة ١٣٥٦ - ١٣٦٤ / ١٩٣٨ - ١٩٤٥، ٣٨ / ١ - ٣٩، وانظر أيضاً: Ch. Pellat : Arabische Geisteswelt عالم العقل المصري، زيورخ، شوتنجات ١٩٦٧، ٢١١ - ٢١٤.
- النص العربي كما ورد بالفتح، رجعت فيه لإثباته إلى كتاب الحيوان ١ / ٣٨.
- (٢) انظر: Mez (1922) 162
- (٣) شواهد بصقة لدى تولدكه في كتابه: تاريخ القرآن: Geschichte des Qorāns، نقحه شفاللي، لينزج ١٩٠٩ - ١٩٣٨، ١٣/٢. قارن أيضاً: ليون كيتاني: Leone Caetani : Annali dell'Islam. Mi- 1918 - 1905. Iano انظر أيضاً هامش ٤.
- (٤) انظر حول البردية والتسميات العربية المستخدمة لها ما سبق ص ٢٥١ حول القرطاس (ما يكتب فيه) انظر الصولي: أدب الكتاب ١٠٥ - ١٠٩ وقارن فيما يلي هامش ٩ وهامش ١١.
- كان العرب قبل أن يتعرفوا على الورق يكتبون على العُصْب (جمع عصب) وهو جريد النخل بعد أن يكشط عنه الخوص وعظم أكتاف الأبل وقطع الخزف والشقف واللخاف وهي حجارة بيض رقاق والأديم والرق والبردي المصري على هيئة القرطاس. (المترجم)
- (٥) جروهيمان (١٩٦٧) ٦٨ - ٧٢
- يقول الصولي في أدب الكتاب ص ١٠٥: تسمى العرب ما يكتب من القرطاس وجمعه قرطاس ومهرفاً وجمعة مهروق وصحيفة وجمعها صحائف وسفراً والجميع أسفار. وص ١٠٧ - : فأما الكرايس فواحدها كرامة قال الأصمعي كرس الكتاب والورق جعلت شيتامته إلى شيء.
- وص ١٠٨: ويقال: ودفر. وما سمع شيء في اشتقاقه إلا أنه عربي فصيح. (المترجم).
- (٦) حتى إجلال الورق التدريجي، انظر جروهيمان (١٩٦٧) ص ٧٢.
- (٧) جروهيمان (١٩٦٧). ٧ ب، السيوطي: الإفتان ١٢٠٧، ١٦ - ١٨.
- وأيضاً مصطلح (صُحُف، جمع صحيفة) للأوراق التي دونت عليها المجموعة الأولى من نص القرآن تولدكه: تاريخ القرآن [وكذلك هامش ٣ 24 / 2]، يمكن أن يطلق على لغات البردي، وكذا على أية حال في الأخبار عن أقدم صحيفة للديوان وإدخال الدفتر في عهد الخليفة العباس الأول، السفاح عن طريق خالد بن برمك، انظر: الجهشيارى: الوزراء والكتاب، ص ٨٩: وكان سبيل ما يثبت في الدواوين يثبت في صحف، فكان خالد أول من جمعه في دفاتره، قارن: برنارد لويس: دفتر في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢، ٢ / ١٧٨ (مع شواهد أخرى).
- (٨) جروهيمان (١٩٢٩) ١٢٤ هامش ١٢١، وجروهيمان (١٩٥٤) ٤ هامش ١، وجروهيمان (١٩٥٨)، وأوري (1965) Ory من آيات قرآنية في لغات بردية وورقية - كان الورق أيضاً مادة غالية ثميناً، حول ثمنه قسارن جروهيمان (١٩٦٧) ٦٤، ٩٢. واشتور: E.Ashtor Histoire des prix et dea salaries dans sl' Orient médiéval Paris (1969) 60f. und 89 f. .

- (٩) بالعربية: ورق، ورق وجلد أيضاً وقرطاس (بوجه عام. مادة الكتانية انظر ما سبق ملاحظة ٤) من جلد الشاة والماعز والمجمل، انظر: جروهان (١٩٦٧) ١٠٨ - ١١١، له نفسه أيضاً في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢ (١٩٦٥) ص ٥٤٠ (جلد).
- الرق (بفتح الراء)، قال الفلشندي في صبح الأعشى ٤٧٤/٢: قال المبرد: ها ما يرق من الجلود ليكتب فيه. قال أيضاً: القرطاس والصحية، وهما بمعنى واحد وهو الكاغد... قال ابن أبي السيار: القرطاس كاغد يتخذ من بردى مصر، وكل كاغد قرطاس. (المترجم).
- (١٠) الامثلة لدى جروهان (١٩٦٧) ١١ ب (مدونات قرآن فسخة على ورق الغزال، وجروهان (١٩٥٨) ٢٢٢ ولوحة ٥ أ قارن الفلشندي صبح الأعشى ٤٨٦ / ٢ ص ١٢ - ١٣: وأجمع رأى الصحابة (رضي الله عنهم) على كتابة القرآن في الرق لظول بقاءه أو لأنه الموجود عندهم حيثئذ. حول أربع دفاتر ورق مسيحية - عربية ترجع إلى سنة ٢٦٤ / ٨٧٢ و ٢٧٢ / ٨٨٥ و ٢٧٩ / ٨٩٢، وانظر:
- A.S.Lewis and M.D. Gibsan : Forty - one facsimiles of deted christen Arabic Manuscripts Cambridge 1907 Tafel. 20 Wrigt (1875 - 1883) Tafel 20 (Frye)
انظر: H.L.Fleischer : zur {١٩٧٤} تزييف؟ إحدى وأربعون مصورة لمخطوطات عربية مسيحية مؤرخة.
M. J. de Goeje L Bibliotheca Geographorum Arabicorum, IV Indices, glossarium od partes I - III Leiden 1897 - 341
وقرطاس أيضاً، في البداية «البردي خلافاً للكاغد الورق»، قارن جلال الصايي: رسوم دار الخلافة ص ١٢٦ والفلشندي: صبح الأعشى ٤ / ٢ ٤٨٥ ٦ ٧ - ورق.
- (١١) بالعربية: كاغد وكاغذ (فارسية > صينية؟) انظر: WKAS I 10.
●أغلب المصادر العربية تكتب الكلمة «كاغد» وجمعها «كواغد» يطلق التعالي في ثمار القلوب، يقول (ص ٥٣٠) كواغد سمر قند: هي من خصائصها التي عطلت قرطاس مصر والجلود التي كان الأوائل يكتبون فيها إلا أنها أتم وأحسن وارفق ولا تكون إلا بسمر قند والصيني ويقول الفلشندي في صبح الأعشى (٤٧٦/٢): ويسمى (الورق) أيضاً: الكاغد بغين ودال مهمله. (المترجم).
- (١٢) ابن النديم: الفهرست ٤٠، ٢٣، F = 46، ١٠، T، ٤١، ٥، F = 46، ١٢، T (ورق صيني، ورق الصين) لو تعلق الأمر مع مخطوطات فقهاء اللغة التي رأى ابن النديم حقيقة بأصول من القرنين الأول والثاني الهجريين. حول شواهد أكثر قد ما واكتشافات الورق من وسط آسيا، انظر جروهان (١٩٦٧) ١٩٩.
- IB. Laufer : Sino - Iranica. Chinese contributions, to the history of civilization in ancient Iran . Chicago 1919 (Field Museum of Natural History Publication No-201) 557 - 559.
H. Bockwitz : Ein Papierfund aus dem Anfang des 8 Jh . am Berge Mugh bei Samarkand
In Pa- اكتشاف للورق يرجع إلى بداية القرن الثامن الميلادي على جبل موجه بالقرب من سمر قند - 44. 45 (1955) piergeschichte 5

- (١٣) ك. ابن النديم: القهرست ٢١، ١٧، $F = 23$ و T ، والشماليين من ٥٤٣، سطر ٤ ينطق: كواغذ سمر قند، نفسه في: لطائف المعارف ٢١٨ = الطبقة الانجليزية بوزورث (١٩٦٨) ١٤٠ (تيساً لكتاب المسالك والممالك، ربما للمجهاني، قارن بوزورث، هامش ١٤٢).
- وردت كلمة «الغ» في النص الأصلي، وهو تحريف والصحيح «اطلع» كما ورد في نص الشماليين في ثمار القلوب إذا يقول: ص ٥٤٣ ذكر صاحب المسالك والممالك (الاصطناعي): أنه وقع من الصين إلى سمر قند في سبعين سبعم زباد بن صالح في وقعة «اطلع» من اتخذ «الكواغذ». (المترجم).
- (١٤) يطلق الجاحظ (توفي ٢٢٥ / ٨٦٨) الورق باعتباره فتحاً مستوراً من سمر قند (التبصر بالتجارة ٣٦) وتأكد حسب استشهاده لدى الشماليين في «لطائف المعارف» ١٦١ (= بوزورث ١٢٠)، كانت أهمية بردي مصر للمغرب كأهمية ورق سمر قند للمشرق.
- (١٥) حول تاريخ هذه العملية، انظر جروهمان (١٩٦٧) ٧٢.
- (١٦) القلقشندي: صبح الأعشى ٢/ ٤٧٥، والمقريزي: المواعظ والاعتبار في ذكر الخطوط والآثار، نشر Wiet / ٢٣٤ - وابن خلدون: المقدمة ٢/ ٣٩٢ وكذلك لدى: كرايتشيك (١٨٨٧) ١١٩ - ١٢٠. المصادر الأقدم صحت عن ذلك، وفي الحقيقة ينبغي أن يقتصر تبعا للجوهري في الوزراء ص ١٢٨ على المنصور في استخدام البردي حتى تبعية بغداد الاقتصادية لمصر، ومن جهة أخرى حاول كذلك المتخصص أن يؤسس سنة ٨٣٦ / ٢٢١ في سمرقند مصمما للبردي. انظر: اليقطيني: تواريخ Historia تحقيق هوستما ليدن ١٨٨٣، ٥٧٧ / ٢.
- (١٧) الأسطخري: كتاب مسالك الممالك: *Viae regnorum*، حققه م. ي. دي غوييه، ليدن ١٨٧٠ (ط ٢) (١٩٢٧) ٢٨٨، (عن أبي زيد البيلخي المتوفى ٣٢٢ / ٢٩٣٤) قارن الجاحظ (والملاحظة ١٤) والشماليين (والملاحظة ١٣) الأخير ربما حسب مصادر الأقدم لأنه هو نفسه قد أكد أن الورق السمرقندي حل محل البردي المصري والرق (أراح قراطيس مصر والجلود) - الورق السمرقندي الذي يأتي من مدن إنتاجه في الشرق والغرب أيضا. بل لقد أكد جغرافيو النصف الثاني من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي أهمية إنتاج الورق من سمرقند ومجاليه: انظر ابن حوقل: كتاب الأرض، تحقيق ي. ه. كرامرز، ليدن ١٩٣٨ - ١٩٣٩.
- 465 = Configuration de terre. Trad. par J.H.Kramers et G.Wiet. Paris 1964, 447.
- والمُقَدَّسِي: أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم: Descriptio imperii moslemici [الف سنة ٣٧٥/ ٩٨٥] تحقيق م. ي. دي غوييه ليدن ١٩٠٦، ٣٢٦، ٤ قارن متر (١٩٢٢) ٤٤٠، خلاف كرايتشيك (١٨٨٧) ١٢١، وجروهمان (١٩٦٧) ١٠٠.
- (١٨) جزكيا، لدى كرايتشيك (١٨٨٧) ١٢١ - ١٢٤، ومستر (١٩٩٢٢) ٤٤٠، وجروهمان (١٩٦٧) ١٠٠، وعواد (١٩٤٨) ٤٢٦ - ٤٣٣، باننجر (١٩٣١).
- (١٩) تميم بن المزمع بن باديس (توفي ٥٠١ / ١١٠٨) - أبو الف ليلة قارن R. Sellheim, in: Sudhoffs Ar- chiv 99 [1965] 207ff عمدة الكتاب وعمدة ذوى الألباب، بالإنجليزية في ليفي (١٩٦٢) ١٣ - ٥٠، حول عمل الورق السباب ١١: في عمل الكاغذ والأوراق، بالمصرية والألمانية في كتاب: كرايتشيك (١٨٨٨) ٨٤ - ٩٠، موجز لدى جروهمان (١٩٦٧) ١٠١ - ١٠٤، حول نصوص أخرى انظر عواد أيضا (١٩٤٨) ص ٤٥.
- يقول القلقشندي في صبح الأعشى (٢/ ٤٧٦) في أنواع الورق: وأعلى أجناس الورق فيما رأيت البغدادي،

وهو ورق تخين مع ليونه... ولا يكتب فيه في الغالب إلا المصاحف الشريفة ودونه في الرتبة الشامي وهو على نوعين: نوع يصرف بالحصى. ودونه في السقدر وهو المعروف بالشامي، ودونهما في الرتبة الورق المصري، وهو أيضا على قطعتين: القطع المنصوري وقطع العادة، والمنصوري أكبر قطعاً وقلماً يصقل وجهه معاً أما العادة فإن فيه ما يصقل وجهه ويسمى في عرف الوراقين المصلوح. (المترجم)

(٢٠) ابن التميم: الفهرست ٢١، ١٨ = F ٢٣، ٤ = T: الفلقشتدي: صبح ٢ / ٢٨٧ - ٢٨٨، قارن: كرايتشك (١٨٨٧) ١٤٦ - ١٥٢، كرايتشك (١٨٨٨) ١١٢ - ١٧٧ وجروهمان (١٩٦٧) ٩٩، ١٠٤ وعواد (١٩٤٨) ٤٢١ - ٤٢٩، ٤٣٣ - ٤٣٥ حول الأحجام انظر كرايتشك (١٨٨٧) ١٤١ - ١٤٦، ١٥٧ وجروهمان (١٩٢٤) ٥٨.

(٢١) حول أسماء الورق والكتاب انظر ١٠١ شتور (والملاحظة ٨) ص ٨٩، ٢١٢ و ٢١٦ و ٣٦٦، حيث كان الورق تبعاً لما ورد لديه أرخص من البردي في حوالي القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

(٢٢) انظر نبيه عبود (١٩٤٩) وبخاصة ١٤٦ - ١٤٩، وقارن فيما يلي أيضاً ص ٢٨١، حول وثائق الورق المورقة التي ترجع إلى ٢٦٠ / ٨٧٣ - ٢٩٧ / ٩:٩ انظر كرايتشك (١٨٨٧) ص ٩٠، وله نفسه: برديات الدوق راينر: Papyrus Erzherzog Rainer. Führer durch die Ausstellung. Wien 1894. 226.

وجروهمان (١٩٢٤) ٥٨، وأ. ديترش: A. Dietrich: Arabische Papyri aus der Hamburger Staats- und Universitäts-Bibliothek Leipzig 49, 63f.

برديات عربية من مكتبة هامبورج الوطنية - الجامعية.

(٢٣) انظر كرايتشك (١٨٨٧، ١٨٨٨) فيزير (٨٨٧) حول أوراق من صعيد مصر مخلوط من خيش الكتاب وخيوط القطن ومغسرى بفراء نشأ الحنطة، فيزير (١٩١١) فيدل ويوفيه (١٩٢٥) حول الأوراق من أصل تركمنستاني وصيني وفارسي وسرياني من القرن العاشر حتى القرن السابع عشر الميلادي، وأعلنا شيئاً أكثر دقة باينجر (١٩٣١) وأونفر (١٩٥٦ و ١٩٦٢) وارسوي (١٩٦٣) عن نتائج الصناعات العشمانية للورق.

(٢٤) حول وصفات الحبر في عمدة الكتاب انظر ليفي (١٩٦٢) ٧ - ٩ والباب ٢ - ٤ وقارن جروهمان (١٩٦٧) ١٢٧ - ١٣١ إلى أدوات الكتابة وموادها وجه جروهمان بوجه عام (١٩٦٧) ١١٧ - ١٢٧ (مع قائمة مراجع أخرى).

(٢٥) الجاحظ: التبصر بالتجارة ٣٣، حسب الإشارات إلى الأصل كما ظهرت في عمدة الكتاب (ليفى ١٩١٢) ٧ صنع اللباد في الشرق بصقة خاصة (العراق، وفارس، والهند).

• يقول الفلقشتدي في صبح الأعشى (٢ / ٢٦٥): في صناعة الحبر، وهو صنفان؛ الصنف الأول - ما يناسب الكاغد، أي الورق؛ وهو حبر الدخان... ثم بين كيف يصنع فيقول: يؤخذ من العفص الشامي قدر وظل... ويتقح في سعة أرطال ماء مع قليل من الأس... ثم يضاف لكل وظل من هذا الماء أوقية من الصمغ العربي ومن الزاج القيرسى كذلك، ثم يضاف إليه من الدخان المتقدم ذكره ما يكفيه من الحلاكة.

الصنف الثاني: ما يناسب الرق، ويسمى الحبر الرأس ولا دخان فيه... ثم بين كيفية صنعه أيضاً (٢ / ٢٦٦).

(٢٦) روزنثال (١٩٤٧) ١٣ ب (في نص مترجم لعبد الباسط بن موسى العلماوي [المتوفى سنة ١٥٧٣]: للمعيد في أدب المقيد والمستفيد). حول التقنية الكيميائية انظر أيضاً فيزير (١٨٨٧) ٢٣٩، وأ. لوكاس: A. Lucas The inks of ancient and modern Egypt. In The Analyst 47 (Cambridge 1922) 9 - 15.

• يقول الفلقشتدي في صبح الأعشى (٢ / ٤٦٥) في صناعة اللباد: قال الوزير أبو علي بن مقلة رحمه الله

وأجود اللداد ما اتخذ من مستخام النقط، وذلك أن يؤخذ منه ثلاثة أرطال، فيجاء تخله وتصفيته، ثم يصب عليه من الماء ثلاثة أمثاله ومن الحسل وطل واحد ومن الملح خمسة عشر درهما، ومن الصمغ المسحوق خمسة عشر درهما ومن القمص عشرة دراهم. (المترجم)

(٢٧) حول إدخال الدختر في الديوان انظر فيما سبق ٢٧٤ ملاحظة ٧، انقل تدريجيا عن شكل اللقائف أيضا مثل مادة اليسرى، قارن أوزي (١٩٦٥) حول أحجام القرآن من الورق، جروهيمان وأرنولد (١٩٢٩) ص ١٢٤ ملاحظة ١٢١ لكن اليسرى ربط أيضا في دفاتر برغم أن المادة الهشة لا تناسب ذلك إلا بقدر ضئيل، ذلك مثل الجامع في الحديث لمبدلته بن وهب في مخطوطة ترجع إلى ٢٦٧ / ٨٨٩، انظر فيما سبق ص ٢٦١، وقارن أيضا جروهيمان وأرنولد (١٩٢٩) ص ١٢٩ ملاحظة ٢٠٢.

(٢٨) عمدة الكتاب وعدة ذوى الألياب (القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي، وكلنا فيما سبق ملاحظة ١٩) الباب ١٢: في صناعة التجليد وبخاصة في كتاب يوش (١٩٦١) وليفي (١٩٥٢) لاسيما ص ٤١ - ٤٣. بكر بن إبراهيم الأشبيلي: كتاب التيسير في صناعة التفسير (نهاية القرن السادس/ الثاني عشر الميلادي) تحقيق كتون ١٩٥٩ - أبو العباس أحمد بن محمد السفياني: صناعة تفسير الكتب وحل الذهب (كف ١٠٢٩ / ١٦١٩)، تحقيق ريكارد ١٩١٩، بالإنجليزية لدى ليفي (١٩٦٢) ٥١ - ٥٥. حول بدايات التسجيل العرسي للكتب، التي وقعت على الأوراق، انظر عواد (١٩٤٨) ص ٢٠، ويوش (١٩٧٠) ص ١١٧ (من ابن النديم: الفهرست ١٠، ٢٦).

(٢٩) قارن ج برجستراسرو أو. برتزل: G. Bergsträsser und O. Pretzl: Die Geschichte des Ko-rantextes - Leipzig 1938 (The Nöldeke: Geschichte des Qorān) 3 Teil تاريخ نص القرآن (٢٠٠٢) ص ٢٥٣. وانظر أيضا م. لنبز: M. Lings: The Quranic Art of Calligraphy and Illumination - Lon-253f. don 1976. 20 - 30, Nr. 1b, 3, 4, 7, 8, 10, 11- 25, 27, 29.

طريقة الخط القديم والزخرفة القرآنية. (سجلات عرضية الحجم للقرآن ترجع للقرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي حتى القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي من شمال أفريقيا ولا سيما من القيروان)، ٢٠ - ٢١ و٣٣، رقم ٢، ٥، ٩، ٢٦ (مائلة لما من العراق وفارس) سجل عرضي الحجم دتيوي بخط كوفي، بربون، المكتبة الوطنية ٣٦٧ (الفهارات: فهرس ١ / ١٣٧، انظر فيما يلي ٢٨٢).

• سمي الخط العربي بعدة أسماء هي الخط الحنفي، الخط الأتباري، الخط المكي - الخط المدني - الخط الكوفي - الخط المصري. انظر في مناقشة أصل الخط العربي، قصة الكتابة العربية، د. إبراهيم جمعة من ١٦: ٦. (المترجم)

(٣٠) بالعربية كراس (٤) والجمع: كرايس، (مستعمارة من الأرامية) انظر: WKAS I 1276.

(٣١) حول تقنية التجليد انظر إلى جانب المصادر المذكورة فيما سبق هامش ٢٨، المقدسي: أحسن التقاسم في معرفة الأقاليم (وكذلك هامش ١٧) ١٠٠ كان الجغرافيون المشهور نفسه مجلد كتب، قارن جروهيمان وأرنولد (١٩٢٩) ص ٣٦ وهامش ١٣١. وحسب ما ورد في عمدة الكتاب (يوش {١٩٦١} ١٧) كانت صفحات المقدمة (بطائن، تقوى) مألوفة في المغرب ولكن ليس في العراق. حول تفاصيل تجليد مخطوطات العصور الوسطى في مرحلة متأخرة، انظر أيضا: آدم (١٩٠٥) ١٤٨ - ١٥٠.

(٣٢) حسب النموذج العباسي، قارن جروهيمان وأرنولد (١٩٢٩) ٥١ - ٥٥، مع وصف دفاتر مبكرة للقرآن ترجع إلى القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. يطلق عالم الدراسات القرآنية الداني (القرن ٤٤٨ / ١٠٥٣) على أقدم شكل للخلاف في كتابه الصغير: الفن في معرفة مصاحف الأمصار، تحقيق أو. برتزل استنبو

١٩٣٢ (المكتبة الإسلامية ٣) ٣- في عنوان الباب الأول: ذكر من جمع القرآن من الصحف أولا ومن أدخله بين اللوحين لا يعالج مع ذلك إلا الجمع، ولم يتطرق إلى شكله الخارجى.

(٣٣) فايسفايلر (١٩٦٢) ٢٧ - ٣٠، عن النماذج القبطية، قارن جروهمان ولزوتولد (١٩٢٩) ٥٣ أسفل، ابن وهب، تحقيق دافيد، قابل (انظر فيما سبق ص ٢٦٩) مع الهامش (دكتور البردى مع روابط على، يرجع إلى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى).

(٣٤) جروهمان (١٩٢٩) ٣٠ - ٣١ وليفى (١٩٦٢) مع قائمة مراجع أخرى.

(٣٥) فايسفايلر (١٩٦٢) ١ - ٧٨، قارن أيضا يوش (١٩٧٠).

(٣٦) إلى جانب البحث الأساسى لفايسفايلر، تذكر الأعمال التمهيدية والبحوث الموقدة لآدم (١٩٠٥ - ١٩٠٦، ١٩١٤ - ١٩١٥) ويوش (١٩٧٠) وجراتزل (١٩٢٤) ومارسيه (١٩٤٨) وبترسن (١٩٥٤)، وريجموستر (١٩٦١) ساره (١٩٢٣) قارن فيما يلى أيضا الفقرة ٨ - ٢ (قائمة المراجع).

(٣٧) انظر فيما سبق فقرة ١ - ٣ ص ١٧٣ هامش ٦٥.

(٣٨) قارن فيما يلى فقرة ٤ - ٢ وكذلك خصائص السماع وملاحظات القراءة لدى موريتز (١٩٠٥) وفاجدا (١٩٥٨) واريوى (١٩٥٥ - ١٩٦٦) وزلهام (١٩٧٦)، مثال لسودة غير منقطعة تقريبا لدى اربوى (١٩٥٥ - ١٩٦٦) ١ لوحة ٢٠، وهناك أيضا لدى ريتز (١٩٥٣) خصائص مفيدة أخرى للخطوط بخطوط العلماء - ليس في الخطوط الرائقة المشقة غالبا إلا التقييد الأكثر ضرورة، مثال ذلك في ليدن Ot. 583 (لرسلو: السماع الطبيعى [طبيعة] مع شرح، مؤرخة بنسبة ٥٢٤ / ١١٣٠) انظر فينكم (١٩٧٨) ص ١٤.

(٣٩) استنابات في المؤلفات المسيحية العربية، انظر فاجدا (١٩٥٨) لوحة ٨.

(٤٠) مثلا فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٠، ٤٩ - وضع مسائل لأسطر الخط، بحيث تصير الأسطر المطابقة لوجه الصفحة المستطيل أكثر طولاً ثم أكثر قصراً تارة أخرى لجده في مخطوطات بلاد فارس عهد الصفويين، انظر مثلاً فان كونزفولد والسمرائى (١٩٧٨) ١١٤، والقارائى: كتاب الحروف، تحقيق محسن مهدي، بيروت ١٩٧٠. لوحة بعد ص ٢٠.

(٤١) مثلا ليري (١٩٥٥ - ١٩٦٦) لوحة ١٣٩ (مؤرخة بـ ١٨٦ / ١٢٨٧) فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٤، ٤٠، ٦٩، ٧٠، ٧٨، ٨١، ٩٤، زلهام (١٩٧٦) لوحة ٣٨ حول شواهد متفرقة أكثر قدما انظر: جروهمان (١٩٢٩) ١٨ - ١٩ ولوحة ٨ د - د قطعة لصفحة مع إطار بخط الثلث.

(٤٢) قارن روزنثال (١٩٤٧) ص ٤٩ - يصور الهوامش غالبا في شكل مسمارى يبين من خلال زاوية تشكل البداية لأسطر نص المتن المعنية - الكتاب العثمانيون كذلك مزخرفة على شكل مثلث أو هلال، انظر مثلا فان كونزفولد والسمرائى (١٩٧٨) ٢٨ - ظلت زيادة هوامش بأكملها على الهامش مستعملة أيضا مع الطبع العربى للكتاب في القرنين الثامن والتاسع عشر الميلاديين (انظر فيما يلى ص ٢١٥) مثال مخطوطى من بين أمثلة كثيرة استعيد في (Dānišpāzūh) (١٣٣٠ - ١٩٤٥) ٣ (= مشكلة ١٢٣) ص ٢٨٩ (ابن سينا: الشفاء مع عنوان، إطار وشرح على الهامش).

(٤٣) المترجم الكبير حنين بن إسحق (النفوس ٢٦٠ / ٨٧٣) جعل حسب شهادة خاصة (ابن أبى أصيبعة: عيون الأتيام، تحقيق أ. مسولر ١ / ١٩٧، ١٢ - ١٦، قارن أيضا ص ١٨٧ استشهدت بها نسيهة عبود {١٩٤٩} ١٤٧ مؤلفاته المرغوبة في خط كوفى عيز وعلى أسطر متباعدة على ورق سميك حتى يرفع قيمتها لأنها كانت تزون بالذهب!

(٤٤) مصورة لمخطوط يرجع إلى ٩٣٧ / ٣٢٥ مع عنوان وبداية لدى فاجدا (١٩٥٨) لوحة ١٧، أمثلة للمعلومات

عن مؤلف وموضوع في المقدمة لدى ب. فرايمارك: المقدمة بوصفها شكلاً أدبياً في الأدب العربي. رسالة دكتوراه مونستر ١٩٦٧ - وكذلك أيضاً و. ولهايم في: الإسلام (مجلة) عدد ٤٧ (١٩٧١) ٣٠٩ (نقد).

(٤٥) عتاوين كوفية في مخطوطات ميكرة بخط مسائل، انظر موريتز (١٩٠٥) لوحة ١١٧ (رسالة الشفاء في مخطوطة من منتصف القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، قارن ما يلي ص ٢٨٢) ١٢١ (كتاب ميبويه، مؤرخة بـ ٩٦٢ / ٣٥١، قارن ما يلي ص ٢٨٢) ١٢٤ - ١٢٥ (الطبري: اختلاف النسخ، القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، قارن ما يلي ص ٢٨٢)، بخط ثلث: فاجندا (١٩٥٨) لوحة ١٧ - أمثلة تمييز جميل للمداخل والمتاوين من خلال دوران قلم الغراب الواسع عند سحب الخط لدى ابري (١٩٥٥) - ١٩٦٦ لوحة ٦ و ١٧١ لوحة ٥٧ (مؤرخة بـ ١١١٧ / ٥١١)، من خلال خط الثلث: في الكتاب السبق ٤ لوحة ١٢٣.

(٤٦) أمثلة لتشكيل الرمز (هـ) في مخطوطات القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي لدى موريتز (١٩٠٥) لوحة ١٢٣، ١٢٠.

(٤٧) أيضاً في أشكال أخرى وتطبيقات مطابق، قارن مثلاً فان كوينجز والسمراني (١٩٧٨) ١٢١ دانشياجو (١٣٣٠ - ١٣٤٥) ٦ (= مشكاة ٣، ٤) ٢٥٢ (رومبوس) - حول تم ومثيلاتها انظر فيكته (١٩٦٣).

(٤٨) قارن ولهايم (١٩٧٦) ٧٠، ١١٢، ٢١٦، ماكاي (١٩٧١) ١٧.

(٤٩) انظر فيما سبق فقرة ١ - ٣ ص ١٨١ مع هامش ٣.

(٥٠) قارن ما سبق هامش ٤٨.

(٥١) حول معلومات عن المحتوى في المقدمة انظر فرايمارك (مثل هامش ٤٤) انظر أيضاً روزنتال (١٩٤٧) ٢١. حول الإشارات (منذ القرن الثامن الهجري/ الرابع عشر الميلادي) في معاجم التراجم، في الكتاب السابق ص ٤٠.

(٥٢) قارن أيضاً تبسيبه عيود (١٩٤١) ٨٢ والفسفرة السابق ٢ (الخط القديم) حول الأنماط الأقدم للخط والتفريق بينها، انظر ما سبق ص ١٧١ وما بعدها.

• وينسبونه إلى الكوفة خطأ يقول أن أصل الأرقام المخترعة هو الخط الكوفي (خط جاف مائل إلى التريب). ويرد د. إبراهيم جمعة في كتابه السابق على تلك النظرية بقوله:

والواقع غير ذلك، إذ المعروف المنطوق به الآن أن الخط الذي انتهى إلى العرب الشماليين من الأتباط ومن حوض الفرات الأوسط، من الحيرة والآبار كان على نوعين: نوع شديد الجفاف مولد من خطوط العبرانيين والتدميين وكلها اقتطاع من الأم الأرامية المربعة، ونوع آخر لين يميل إلى الاستدارة، وكان تؤدي بكل نوع منها أغراض خاصة ص ١٦، ١٧. (المترجم)

• ويعني ذلك أن الخط الباسي أو الجاف الأقرب إلى الثلاثي أم التريب كان يستخدم في الأغراض المهمة كتسجيل الأخبار والوقائع والأحداث وغير ذلك. وخط اللين الأقرب إلى الاستدارة الأكثر مطاوعة والأسرع إنجازاً، وهو خط التدوين العادي كان يستخدم في الأغراض اليومية كالمذكرات والمرسلات وغيرها. (المترجم).

كتب المصاحف بعدة خطوط، وكان يختار منها ما يناسب مع جلال القرآن الكريم، فكتب بالخط الكوفي وهاء أربعة قرون، ثم كتبه الأتليكة بخط ابتدعوه هو خط النسخ، أما الماليك ففضلوا عليه خط الطومار وأكثر الفرس خطي النسخ والتعليق والأثران الرقعة والديواني. (المترجم)

(٥٣) عبدالباسط بن موسى العلماوي (المتوفى ٩٨١ / ١٥٧٣): المعيد في أدب المفيد والمستفيد، ومحمد بن إبراهيم بن جماعة (المتوفى ٧٣٣ / ١٣٣٣): تذكرة السماع والتكلم في أدب العالم والعلم، ترجمة لدى روزنتال

- (١٩٤٧) ١٧، ١. وهكذا مثلاً في الخطوط تشتريني ٣٤٤٧ (أبو نعيم الأصبهاني: أطراف الصحيح المؤرخة بـ ١١١٧/٥١١، انظر ابري [١٩٥٥ - ١٩٦٦] ٢ لوحة ٥٧ أمثلة أخرى، وغیرها من عمل تنجیمی، لدى روزنثال (١٩٤٧) ٣٦.
- (٥٤). قارن الفيسرورزایادی: القاموس الحیط. بولاق ١٣٠١ - ١٣٠٢ / ١٨٨٤ - ١٨٨٥ (حسب نموذجی مخطوطی: «ج» رمز بلمهرة ابن دريد، «ع» لكتاب العین للخلیل، ورموز أخرى لمعاجم أخرى مستشهد بها)، وسیبویه: الكتاب، مخطوط باريس، المكتبة الوطنية 1155 suppl. ar. (راوی الكتاب فی ملاحظات المقابلة، انظر هـ. ديرنيوج: 1889 I VII f. - 1881 le livre de Sibawayh. Paris 1881 - 1889 I VII f. كتاب سيبويه، تحقيق عبدالسلام هارون القاهرة ١٩٦٦ - ١٩٧٧، الجزء الأول، التقديم ص ٤٥ «م غ» = نسخة المرد، «و غ» = نسخة الزجاج، «هـ ب» = أبو بكر السراج، و «ف أ» = أبو علي الفارسي (الخ).
- (٥٥). روزنثال (١٩٤٧) ١٢ ب (انكرها الورعون).
- (٥٦). روزنثال (١٩٤٧) ١٦ ب - ١٧، ١. ويدر الدين الغزلي: الدر النضيد ١٨١ - ١٨٣ تستخدم الاختصارات المذكورة آنفا كثيرا في المخطوطات منذ زمن الصفويين وترد في تحقيقات على الطباعة الحجرية، أمثلة من ابن سينا: الشفاء، طهران ١٣٠٣ هـ لدى روزنثال (١٩٤٧) ٣٦.
- (٥٧). روزنثال (١٩٤٧) ١٥ ب، قارن أيضا ١٦ أ (الرموز المستخدمة في النص مع أشكال الحذف والمداخل) بدر الدين الغزلي: الدر النضيد ١٧٥ - ١٧٨ (الإلغاء) ١٧٨ - ١٨٠ (التنزيل)، قارن أيضا فيما سبق هامش ٥٤، أمثلة لدى ولهايم (١٩٧٦) ١٧٤، ٢٢٥ وما بعدها.
- (٥٨). انظر ما سبق ص ٢٨٠ هامش ٤٦ - ٤٧. حول المختصرات في وثائق اليردي، انظر جروهمان (١٩٥٤) ص ١٠٠.
- (٥٩). خطوط المؤلفين ومجموعة خطوط المؤلفين في مكتبة تشتريني التي رتبها وشرحها ريتز (١٩٥٣) توصل انطبعا جليا من خلال خصائصها لدى (١٩٥٥ - ١٩٦٦).
- (٦٠). حول التفسير الدلالي الكلمة مستعملى «الملى عليه» لاعداد لاعمال الكتابة «ناتقل للدرس». وحول وظيفة الدائرة وأهميتها، انظر فايسفايلر (١٩٥١) قارن أيضا متر (١٩٢٢) ١٧٢، الزيات (١٩٤٧) ٣١١ - ٣١٥.
- (٦١). حول مشكلة شكل الكتاب انظر كذلك جولدتسيهر (١٨٨٩ - ١٨٩٠) ٢ / ٨، ١١، ١٩٤ - ٢٠٢، سزكين: تاريخ التراث العربي ١ / ٥٣ - ٥٦ - ٦٩ - ٧٧، ٢٣١ - ٢٤٢، ولهايم (١٩٧٦) ٣٣ - ٤١ (في سياق مصادر الفهرسة المبكرة) قارن كذلك ف. روزنثال Fr. Rosenthal: Significant Uses of Arabic Writing In: Ars Orientalis 4 (1961) 15- 23 = (ويخاصة ص ٢٢) 50 - 62 Rosenthal = Four Essays on Art and Literature in Islam. Leiden 1971. أربع مقالات عن الفن (ويخاصة ص ٦٠ والادب في الإسلام).
- (٦٢). قارن: متر (١٩٢٢) ص ١٧١، روزنثال (١٩٤٧) ٣٠ - ٣٣، ولهايم (١٩٧٢) ص ٤٠.
- (٦٣). حول المصطلحات، انظر سزكين: تاريخ التراث العربي ١ / ٥٨، وكذلك ما يلي الفقرة ٤ - ٢ حول ملاحظات النثيت - الحضور الشخصي المطلوب أو الموصى به في الأصل والنقل الشفهي للعلم (الرواية على الوجه، قارن: ل. ماسينيون Opera Minora، بيروت ١٩٦٣، ٢ / ٦٢) أدى إلى رحلات متعددة في طلب العلم، انظر عن ذلك: جولدتسيهر (١٨٨٩ - ١٨٩٠) ٢ / ٢٣، ١٧٥ - ١٨٨، وخلافا له ف. سزكين: Bubari'nin Kaynaklari hakkında araştırmalar (أبحاث خاصة بمصادر البخاري) استانبول ١٩٥٦، ٢٣ - ٢٦ وتاريخ التراث العربي ١٦٩.

- (٦٤) - قارن: ج. مقدسي: G. Makdisi: Madrasa and University in the middle Ages (وبخاصة ٢٦٠ - ٢٦٤) In: Studia Islamica 32 (1970) 235 - 264 مدرسة وجامعة في العصور الوسطى
- (٦٥) - انظر: فايفاييلر (١٩٥١) ٣٤ - ٣٥.
- (٦٦) - قارن: جولك تسهيسير (١٨٨٩ - ١٨٩٠) ٢ / ١٨٨ - ١٩٣، هورنيباخ (١٩٤٠) ١٠١ - ١٠٥، حول مصطلحات المتابع المختلفة وصياغات التقديم المتباينة للتقاليد الرواية عنهم (حدثي، أخيري، كتب إلى الخ) سزكين: تاريخ التراث العربي ٥٨/١ وما بعدها.
- (٦٧) - سزكين: تاريخ التراث العربي: ١ / ٧٨ و ٢٤٠، وانظر أيضا روزنتال (١٩٤٧) ٢٣١.
- (٦٨) - قارن: رلهام (١٩٧٦) ١٨١، وكذلك ص ١٧٦ وما بعدها و ٢٤٨ وما بعدها.
- (٦٩) - فايفاييلر (١٩٥١) ٤٧، وانظر أيضا ما يلي ص ٢٩٠، وفترة (ه).
- (٧٠) - قارن روزنتال (١٩٤٧) ٢٦، ور. فالسر: R. Walzer, Greek into Arabic. Oxford 1962 ff.
- (٧١) - فاجدا (١٩٥٦) سجل ٩ ملاحظات سماع من المخطوطات الطبية ومخطوطات العلوم الطبيعية والفلسفة.
- (٧٢) - أقدم ملاحظة سماع في النسخة المذكورة فيما سبق ص ٢٨١ لرسالة الشفاء (في منتصف القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) مؤرخة سنة ٣٩٤ / ١٠٠٤، انظر: تحقيق شاك - ١٩٤٠، ص ٣٣.
- (٧٣) - عبارة على ذلك يوثق المستمعون مساعهم في شهادات بخط أيديهم على هامش النسخة، قارن: الشفاء: الرسالة، تحقيق شاك - ١٩٤٠، ٦٥ - ٦٩ (توقيعات).
- (٧٤) - انظر: ي. فون كرايتشيك: Papyrus Erzherzog Rainer Führer durch die Ausstellung, Wien 1994, 247 - 250 Nr. 946 (مصورة ص ٢٤٨)، وجروهمان (١٩٦٧)، لوحة ١٦، وجروهمان (١٩٢٩) ٢٨ ولوحة ١٤ (قيمة)، وجد ليفي دافيدا: An Arabic Print. In: Scientific Monthly 59 (1944) 473 - 474.
- (٧٥) - حوالي ١٥٠٠ - ١٥٣٠، انظر: فوك (١٩٥٥) ٣٦، وشنور (١٨٨١) ٤٠٢ - ٤٠٤ رقم ٣٦٧، شواب (١٨٨٣) ١٢ - ١٤ نالينو (١٩٦٥ - ١٩٦٦) ليفي دافيدا (١٩٣٩) ٣٢٢ هامش ١. - محاورات غيلوم بوستل (Guillaume Postel) (Grammaire arabe. Paris 1538 - 1539) وآخر إدخال الكلمات العربية مع نماذج محفورة على الخشب أو حروف مفردة إلى صف الكتابة اللاتينية انتهت إلى نتائج غير معقولة، انظر: فوك (١٩٥٥) ٣٠، ٣٢ (قوائم المفردات والنحو الغرناطي العربي لبيروني الكلا (zum Vo cabuliista und zur granadinisch - arabischen Grammatik von Pedro de Alcala. Granada 1905) ٣٩، ٥١ (سكاليينجر (١٥٨٣) ٥٣.
- (٧٦) - أطلق على اسم الطابع فانو بوصفة مكان الطبع، وربما لا يرجع ذلك إلا لأسباب حقوق الطبع، انظر كرك (١٩٧٧)، وشنور (١٨١١) ٢٣١ وج جراف: G. Graf: Geschichte der christlichen Arabischen Literatur. Citta del Vaticano 1944- 1953. I 636 تاريخ الأدب المسيحي العربي وشواب (١٨٨٣) ١٢ - ١٤، وحتى (١٩٤٢)، وفوك (١٩٥٥) ٣٥.
- (٧٧) - بناء على حافظ من الدومنيكاني أوغسطينو جوستيني، انظر (١٩٦٤) ص ٩.
- (٧٨) - يتو (١٩٦٥) - المؤلف المصري سلاميش بن كوندغدي الصالحى للكتاب الغامض ليس معروفا إلا باسمه (القرن العاشر الهجري/ السادس عشر الميلادي)، انظر بروكلمان، تاريخ الأدب العربي، الملحق ٤٨٩/٢، انظر أيضا: نالينو: Le fonti (وأيضا هامش ٨٣) ٣٤٠.

- (٧٩) شتور (١٨١١) ٢١ - ٢٣، رقم ٤١ - ٤٣، ٢٥ - ٢٧ ورقم ٤٧، ١٦٧ - ١٦٨ ورقم ١٨٧، ٤٤٩ - ٤٥١ رقم ٣٩٣، ٤٥٧ - ٤٦٢، ورقم ٤٠١، وينديني (٨٧٨) وبانجبر (١٩١٩) ٨ هامش ٢، وفوك (١٩٥٥) ٥٣ - ٥١، ويتو (١٩٦٤) ١١ وسمشكاب (١٩٧٦) ٣٧ رقم ٣١.
- (٨٠) شتور (١٨١١) ٥٠٠ - ٥٠٦، وفاكاري (١٩٢٣) وفوك (١٩٥٥) ٥٦، ٧٣.
- (٨١) مونتيكون (١٩٢٥) وهنكل (١٩٧١)، حول الطباعة العربية وبخاصة ٣٣٧ و٣٤٦ - ٣٤٨.
- (٨٢) شتور (١٨١١) ٣٩ - ٤١ رقم ٦٤، وفوك (١٩٥٥) ٧٩ ويتو (١٩٦٤) ١٤.
- (٨٣) شتور (١٨١١) ٤١٢ - ٤١٤ رقم ٣٧٧، كارل نالينو: C.A. Nallino Le fonti arabe manuscritte dell' opera di Ludovico Maracci sul Corano. In: Rendiconti della Reale Accademia Naz-ionale die Lincei. Cl. sc. mor. Serie 69 vol. 7 (Roma 1931) 303 - 345.
- للخطوط الخاصة بعمل لودفيكومارشى بخصوص القرآن، في: تقارير الأكاديمية الملكية الوطنية لأن لنشاي يتو (١٩٦٤) ١٥ وبراون (١٩٥٩) ١٤٩.
- (٨٤) شتور (١٨١١) ٢٣ رقم ٤٤، وفوك (١٩٥٥) ٥٧، وفانمان (١٩٥٧)، وبراشيس (١٩٧٥).
- (٨٥) فوك (١٩٥٥) ٥٩ - ٧٣ وسمشكاب (١٩٧٦) ٦٠ - ٧٥.
- (٨٦) شتور (١٨١١) ١٣٩ رقم ١٦٨، وفوك (١٩٥٥) ٨٨، وهاري كارتر وجون سيمون وجابريل سيمونس: Aspecimen of Arabic Types cast at the University Press in Matrices believed to have been bought at Leyden in 1637. Oxford 1957.
- (٨٧) استخدمت هذه الحروف في طباعة التحقيق الأساسي لكتاب أبي الفداء: المختصر في تاريخ البشر، تحقيق جان جانير، أوكسفورد ١٧٢٣، وانظر: شتور (١٨١١) ١١٨ رقم ١٥٧.
- (٨٨) فوك (١٩٥٥) ٩٤، وبراون (١٩٥٩).
- (٨٩) شتور (١٨١١) ٤١٨ - ٤٢٠ رقم ٣٨٤، وكراشكومسكي (١٩٥٧) ٤٩، وكرمولين (١٩٦٩) حول طبعة ١٧٨٧ للقرآن انظر بصفة خاصة رولينج (١٩٧٧) ٢٠٥ - ٢٠٧.
- (٩٠) شتور (١٨١١) ٣٥١ - ٣٥٤ رقم ٣١٩، وشيخو (١٩٠٠) ٢٥١ - ٢٥٧ ونصر الله (١٩٤٨) ٣٥٥ - ٣٥٩.
- (٩١) شتور (١٨١١) ٢٧٢ رقم ٢٦٧، ٢٧١ - ٢٧٥، رقم ٣٣٩ - ٣٤١، وشيخو ٣٥٩ - ٣٥٥.
- (٩٢) ظهرت مع ميزان الزمان وقسطاس أبديات الإنسان، سنة ١٧٣٤ (عن الفرنسية، المؤلف: بيير فورماچ، انظر ج. جراف: G. Grag: Geschichte der christlichen Arabischen li ter atur [١٧٦] / ٤، ٢٢٨، قسارن: شتور (١٨١١) ٢٨١ - ٢٨٣ رقم ٢٨٢) - حول مطابع دهر جورينجوريوس اليسوتاني الأرثوذكسي في بيروت بدءاً من (١٧٥١)، انظر: شتور (١٨١١) ٣٨٣، رقم ٣٥٤، وشيخو (١٩٠٠) ٥٠١ - ٥٠٣ - ونصر الله (١٩٤٨) XXX.
- (٩٣) شيخو (١٩٠٠) ٥٠٤ - ٥٠٨، ونصر الله (١٩٤٨) XXX.
- (٩٤) شيخو (١٩٠٠) ٧٠٦ - ٧١٦، ٨٠٦ - ٨٠٨، ٨٣٩ - ٨٤٤، ونصر الله (١٩٤٨) XXX، توقف الأعمال المذكورة أيضاً على التطور التالي لشئون المطابع في لبنان.
- (٩٥) شيخو (١٩٠٢) ٦٩ - ٧٦.
- (٩٦) شيخو (١٩٠٠) ٤٢٣ - ٤٢٩، و ٨٤٠ - ٨٤١، ويطى (١٩٢٦ - ١٩٢٧).
- (٩٧) جيرشك (١٩٣٩) وفابيل (١٩٠٧) ٤٩، وبانجبر (١٩١٩) ٧، وهناك حول الاعتراضات على إدخال

الطباعة العربية، وليس آخر من طرف الأقباط (المستنسخين) الذين يشتمل عدد طائفتهم سنة ١٧٣٠ على حوالي ٨٠ ألف (٢) عضوا، قارن شوفين (١٩٠٧) ٢٥١ (حسب ف.ل. مرسيجلي)، قارن أيضا دودا (١٩٣٥) ٢٢٩، حول دوايق المصارفين للطباعة انظر بصفة خاصة ديمير سمان (١٩٥٤) ص ١١٣ وما بعدها.

(٩٨) هايتس (١٩٦٧) وبخاصة ٦٨ - ٧٤ وكلدی - ناجی (١٩٧٤).
(٩٩) باينجر (١٩١٩) ٩ أ، ودودا (١٩٣٥) ٢٢٣، وأومسون (١٨٩٥) ١٩٣ - ٢٠٠، و٢٢٨ (مع ترجمة للمذكورة)، جرتشك (١٩٣٩). نشریات أخرى حول إبراهيم متفرقة، انظر ما يلي الفقرة ٨ - ٤، ٢، قارن أيضا مادة إبراهيم متفرقة (ل.ن. بيركس)، في : دائرة المعارف الإسلامية ٢٢، ج ٣ (١٩٧١) ٩٩٦ - ١٩٩٨.

(١٠٠) طبعت الفتوى والقرآن معا مع تقريب القاضى عسكر الرسمى والسابق في النشر الأول لمختار الصحاح لوانتولي، انظر : باينجر (١٩١٩) ٩ ب - ١٠ أ و ١١ ب - ١٢ أ، وفاليل (١٩٠٧) ٥٣ والنصوص لدى دودا (١٩٣٥) ٢٣٦، صورة ١، ٢٣٧ - ٢٣٨، صورة ٢.
(١٠١) باينجر (١٩١٩) ١٢ أ، وهايتس (١٩٦٧) ٧٤ و٩٤، وقارن أيضا ديميرسمان (١٩٥٤) ١٢٢ - ١٣١، الذى يشير إلى دور لجنة الاختيار التى حلت محل مؤسسات الإشراف في درس الإملاء والسماع الكلاسيكى.

(١٠٢) باينجر (١٩١٩) ١١ أ، وفاليل (١٩٠٧) ٥٤.

*وأردى ما سبب نسبة مختار الصحاح للجوهري، فمعجم الجوهري هو صحاح العربية، أما مختار الصحاح فهو للرازي. (المترجم)

(١٠٣) باينجر (١٩١٩) ١١ ب - ١٢ أ.

(١٠٤) وصف مفصل لأعمال مفردة لدى باينجر (١٩١٩) ١٢ - ١٨، قائمة قصيرة لدى فاليل (١٩٠٧) ٥٤ - ٥٧ انظر أيضا جرتشك (١٩٣٩).

(١٠٥) ك باينجر (١٩١٩) ١٨ - ٢٥ (انظر ٢٠ - ٢١ فرمان عبدالحميد الثانى لسنة ١١٩٨ / ١٧٨٤ الذى هيا استئناف العمل في المطبعة التى توقفت فترة).

(١٠٦) ك قائمة كل المطبوعات حتى ١٨٣٠ (مئة رقم) لدى يوسف فون هامر يورجستال : Joseph von Hammer - Purgstall: Geschichte des Osmanischen Reiches. Wien 1827 - 1835. VII 583 ff تاريخ الامبراطورية العثمانية قارن أيضا تودرينى (١٧٩٠) ٢، ٢، ص ١٧٩ وما بعدها، وبياتشى (١٨٢١) تسنكر (١٨٦١ - ٨٤٦)، حول مصادر أخرى، شوفين (١٩٠٧) ٢٥٩ - ٢٦١. ليس التراث الدينى فحسب، بل الأدب الجميل أيضا حافظ على مكانه باستمراره، أما النصوص التاريخية والجغرافية فقد كانت الغالبة.

(١٠٧) ك كما أحضرت أيضا خرامات مطبعة ميدتشى للخرزنة في فلورنسا في سنة ١٨١١ إلى باريس، يجب أن تكون كلتا هاتين قد أعيدتا بعد التحول في وترلو ١٨١٥، بل ظل يحافظ على القوالب التى سكنتها الخرامات لكن تستعمل ثانية في المطبعة القيصريّة، انظر مرموتان (١٩٢٣).

(١٠٨) جايس (١٩٠٧) كاتيه (١٩٠٩)، عن مارسيل، برلين (١٨٢٤).

(١٠٩) قائمة بالمطبوعات لدى جايس (١٩٠٧) ١٤٦ - ١٥٠ (مع خصائص لوحة ١ - ٦).

(١١٠) بوتولا (١٩٠٥)، جايس (١٩٠٨)، وضوان (١٩٥٣) ٤٧ - ٤٩ حول بعثة موسى يكيي.

(١١١) قائمة النشریات العشرة الأولى لدى جايس (١٩٠٨) ص ٢٠٣.

(١١٢) قارن قائمة المراجع لبياتشى (١٨٤٣، ١٨٥٩ - ١٨٦٣ تسنكر (١٨٤٠، ١٨٤٦ - ١٨٦١)، سركيس (١٩٢٨ - ١٩٣١) شرجي (١٩٦٣).

- (١١٣) رضوان (١٩٥٣) ١٥٦ - ٢٠٥ .
- (١١٤) استخدم الأولى لمختصر خليل بن إسحق (١٨٧٦)، والأخير لطبعة فارسية مؤلف فريد الدين العطار من قبل (١٨٤٦)، انظر رضوان (١٩٥٣) لوحة ٨ و ١٦ . وضحت الخصائص في معرض عالمي في فيينا سنة ١٨٧٦، انظر: رضوان (١٩٥٣) لوحة ١٤ - ١٥ .
- (١١٥) ركي (١٩٥٣)، قارن سباط (١٩٦٦) ٢١٩ - ٢٢١، أدخلت لجنة ملكية شكلت سنة ١٩٢٨ قواعد وضع علامات الوقف والأبواب التي كانت تسعد من قبل خطأ (حروف التاج)، انظر كوفلر (١٩٣٢) . بدءا من ١٣٤٢ / ١٩٢٤ ظهر هنا طبع القرآن للترجم به إلى اليوم في الإسلام السنن - العربي، انظر عن ذلك ج برجنتراسر في: مجلة الإسلام ٢٠ (١٩٣٢) ٢ - ١٣ .
- (١١٦) شيخو (١٩٠١) ٨٧٧، حول التطور التالي في الشرق العربي، انظر العرض للمجلد لسباط (١٩٦٦) .
- (١١٧) شيخو (١٩٠٢) ٨٤٢ .
- (١١٨) دمرسمان (١٩٥٣) / ٣٦٩ .
- (١١٩) ايشا (١٩٦٤) .
- (١٢٠) بقيت الطبعة التي أنشأها الأمير عباس ميرزا نائب السلطنة في تبريز حوالي سنة ١٢٢٢ / ١٨١٦ حتى سنة ١٢٤٩ / ١٨٣٣، وأعيد تأسيسها سنة ١٢٤٠ / ١٨٢٤ في طهران على يد عبدالوهاب ميرزا معتمد الدولة متوجهر خان وانتقلت كذلك إلى إشراف فتح علي شاه سنة ١٢٦١ / ١٨٤٥ . وأدخلت المطابع الحجرية الأولى بأجهزة من روسيا ، وأنشئت بدءا من ١٢٤٠ / ١٨٢٤ في تبريز ظلت الطباعة الحجرية سائدة - نشر القرآن أيضا بطبع حجرى (طهران ١٢٤٤ / ١٨٢٨ وتبريز ١٢٤٨ / ١٨٣٣، انظر شوقي (١٨٩٢ - ١٩٢٢) ١٠ - ٣٠ رقم، ص ٨١ وما بعدها، ٦٢ رقم ، ص ١٢٩ وما بعدها) - حتى ١٢٩١ / ١٨٧٤، كتاب أيام السفر لنصر الدين شاه (روزنام سفر فرخستان) أول طبع بالحروف ظهر في دار طباعة دولت)، وإدارة خلقه مظفر الدين شاه بصيغة خاصة (١٨٩٦ - ١٩٠٧) صارت طباعة الحروف شعبية تارة أخرى، انظر أيضا براون (١٩١٤)، باننجر (١٩٢١) .
- (١٢١) ستوري (١٩٣٣) ديل (١٩٧٣) . رائد الطباعة العربية - الفارسية كان هنا عالم الدراسات الهندية تشارلز وليكنس الذي طبع بحروفه في كلكتا بدءا من ١٧٨١ مؤلفات فارسية، إلى جانب ذلك نشأت في بداية القرن التاسع عشر الميلادي مطابع حجرية في بومباي ولكناو .
- (١٢٢) دمرسمان (١٩٥٣) شرح أسباب ازدهار الطباعة الحجرية في شئون الطباعة الإسلامية، ص ٣٦٥، تاريخ إدخالها إلى كل بلد على حده .
- (١٢٣) قارن نقد جوزيف توسيه رينو في "Aucun ne port de fron" 342 (11831) JA serie 2, tome 8 fispice, plusieurs meme manquent de titre et de nom d'auteur, apeine si les pages y sont marquées". أي منها لا يحمل غلafa، وكثير منها يتقصها العنوان واسم الكاتب وأغلب أرقام الصفحات غير واضحة .
- (١٢٤) قارن : خصائص في بداية الورقة أرضوان (١٩٥٣) .
- (١٢٥) قارن إدوارد ب. بلوى: Edward B. Blooy. A New System of Photo - Composing Arabic . Script. In: Quaerendo 4 (Amsterdam 1974) 330 - 332. نظام جديد للتصوير المتعدد للخط العربي
- Walter tracy: Advances in Arabic Printing اشكال التطور في الطباعة العربية، لوفترتراس In: Britisch Society for middle Eastern Studies Bulletin 2 (1975) 87 - 93.

Pierre Mockay: The KATIB System a revolutionay Advancement in Arabic Script type-setting by means of the Computer, In: Scholarly Publishing 8.2 (Toront. 1977) 142 - 150

بيير موكاي: نظام الكاتيب (٤) تطور ثوري في تنضيد (تركيب) الحروف العربي، موكاي (١٩٧٧). حول الأخير أيضا دموكلس 1976 Ed. by G. J. Toomer, Berlin 1976 Diocles: On Burning Mirrors. والنص من ٣٥ وما بعدها.

ثانيا: المخطوطات العربية بخط سرياني (كرشوني)

(١) انظر: المؤلف الأساسي (ج. جراف (١٩٤٤ - ١٩٥٣)، حيث أشير أيضا إلى مخطوطات كرشونية في مؤلفات متفرقة.

(٢) هذا ما أورد جابريلي سوتيتا وفوستوس نيرنيوس في مقدمة طبعتهما للعهد الجديد سرياني ولاتيني: Novum Testamentum Syriace et latine. Korn 1703 (غير متاح لي).

(٣) حسب اشتقاق مفقود من الفارسية كار «عمل» وشوني (اسم علم) قارن: دريان (١٩٠٤ - ٧٨٦).

(٤) استشهد به في المتحف البريطاني سرياني ١ في إضافة غير مؤرخة على لفافة ١٧٧، انظر رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢)، ١٢، مجموعة ٢.

(٥) استشهد به مثلا في المتحف البريطاني سرياني ٣٠٥ لوحة ٣٢ ب، انظر: رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢)، ٢٢٨/١، مجموعة ٢.

(٦) بالتفصيل أيضا لدى هاتش (١٩٤٦) ص ٤٢.

(٧) انظر: هاتش (١٩٤٦) ٤٣، وديان (١٩٠٤ - ٧٨٦).

(٨) وديان (١٩٠٤) وبخاصة ص ٧٨٨، يندرج ضمن الاشتقاقات التي استشهد بها وشرحها دريان: اشتقاق أسماء الأشخاص كارشون أو جرشون، والفعل السرياني (gras) التي تدل على معنى «غريب» تركيب كار مع الاسم العلم (شوني) (انظر هامش ٣)، تصغير: كارش «تقليد» هو كرشونا: تقليد بسيط، المقلد.

(٩) اسماني (١٨٥٦) ص ٢٥، أعيد طبعة لدى ر. باين سميث: المعجم السرياني R. Payne Smith: Thesaurus Syriacus L. Oxford 1879. 790 تطرح أعمال اسماني هنا امكانيتين للاختيار: اشتقاق من اسم شخص سرياني جرشون في اللاتينية Corscium (كلنا) أو من المحتمل من اللفظة السريانية، جرشون = في اللاتينية Carscion التي تفهم حسب معجمي بر علي ويرينهلوك «الغريب».

(١٠) دافيد (١٨٩٦) ص ١٤٩، ودافيد (١٨٩٦) ب) ص ١١٧.

(١١) ينحاز هاتش أيضا (١٩٤٦) ص ٤٢ إلى هذا النطق.

(١٢) انظر ر. دوفال: دراسة في النحو السرياني: R. Duval, Traité de grammaire syriaque باريس ١٨٨١، ١١ هامش ١.

(١٣) انظر هاتش (١٩٤٦) ٤٣، ولاند (١٨٦٢) ١١ و ٩١، وكذلك لوحة ب رقم ١١ و ١٣، وهـ. ينسن H. Jensen: Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart الحظ في الماضي والحاضر، برلين ط ٣ ١٩٦٩ - ٣١١ وصوره ٢٩١ يصف ينسن هذا الخط بأنه سرياني مالاباري أو كرشوني.

(١٤) أرى حصيلة من المخطوطات الكرشونية توجد في مجموعة منجانا في برمنجهام، ولدى مكتبة القاتيكان في روما والمكتبة الوطنية في باريس وفي المتحف البريطاني في لندن أيضا حصيلة غنية، وتوجد في المكتبة الوطنية في برلين، ولكن داخل مجموعات أخرى من المخطوطات أيضا، وبخاصة في الشرق مخطوطات كرشونية كثيرة.

(١٥) انظر ما يلي هامش ٣٥.

(١٦) لدى المتحف البريطاني. سرياني ٨٨٠ (رايت) واحدة من أقدم المخطوطات التي ترجع إلى القرن الثالث عشر الميلادي، انظر: رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢)، ٢/٢٣ - ١.

- (١٧) يرلين، سرياني ٢٦٢، لفافة ١٦ - ١٦ ب، سورة ١٣، ٢١ - ٤٣، وسورة ١٤، ٤ - ٥١، وسورة ١٥، ٤ - ١٩، وسورة ١٦، ١ - ٢٧، وسورة ١١، ١٠٩ - ١٢٣، وسورة ١٢، ٢ - ٢٩، وسورة ١٣، ٢ - ٢١. العناوين بخط مسري، الأبجدية المسماة ببردسان، انظر زخار (١٨٩٩) ٧٩٤. هذه النصوص مزودة كمللا برموز الحركات العربية وعلامات التنقيط.
- (١٨) مثلاً: باريس، سرياني ٢٣٧ (من سنة ١٥٥٣ ميلادياً) للكتاب إبراهيم نسخت من مخطوطة مكتوبة بالعربية، دون أن يعرف اللغة (!)، انظر: تسوتيرج (١٨٧٤) ١٩٠.
- (١٩) إلى وجهة النظر الأخيرة انظر بصفة خاصة: دافيد (١٨٩٦) ب ١١٧. أكد ك. بروكلمان ما يخالفها في: كرشوني، في: دائرة المعارف الإسلامية ط ١ ٢٢ / ٨٣٠ (١٩٢٧) أن السريان. مثل اليهود، استخدموا خطهم للغات أخرى، ليس بهدف التصرف المشترك وحده، بل باعتباره رمزاً وطنياً.
- (٢٠) لوصف لغات أخرى بحروف سريانية بوجه عام قارن هاتش (١٩٤٦) ٤٣. وا. شان لانتشو *Avan Lant-sho* shoot, un texte arménien In: *Mélanges Eugène en lettres syriques* 1964, 419 - 428. وبخاصة ٤١٩. - نصوص أرمنية بخط سرياني تضم: أ فان فانتشو: نص أرمني ٤٢٢ - ٤٢٨ (معرفة إيمانية وتراثيل الخيلية من الفاتيكان - سرياني ٥٤٤ لسنة ١٧١١، لفافة ١٣ - ٧١٤، تضم للمخطوطة لفافة ٧٩ و ٧١٢ وكذلك باعوتة (Bacuta) ليعقوب بن سروج بالارمنية بخط سرياني، قارن لانتشو (١٩٦٥) ٦٩. المتحف البريطاني ٩٥٣، لفافة ١١٥٤ (الشرف للاب... قارن زخار [١٨٩٩] ٨٠٢، مينجاتا سرياني ٥٢٠ (حوالي ١٨٠٠) لوحة ١٦ - ١٠ ب (تراثيل، غالباً لأحد الزعم [١٩٣٣ - ١٩٣٦] ١٩٥٧، د.س. مرجليوث: D.S. Margoliouth اللهجة السريانية - الارمنية: *The Syro - Armenian Dialect In: Journal of the Royal Asiatic Society* (1898) 839- 861 (بناء على مخطوطة لسنة ١٦٥٧ - ١٦٦٠، أثناك ملك رندك هاريس مع جمع للمعاجم ليرعلى وبرهلول وآخرين).
- (٢١) اليونانية بخط فلسطيني - مسيحي: متحف بيروت 4951 or. (القرن الثاني عشر للميلاد؟) انظر التحقيق لدى بلاك (١٩٣٨) ص ٢٧، ٥٨ - ٧١. وبال يونانية بخط سرياني: الفاتيكان، سرياني ٤٧٧ (القرن السادس عشر - القرن السابع عشر الميلادي)، لوحة ٧١١ (ملاحظة تاريخية، لوحة tr-or (خطبة إلى حديش الزواج) لفافة ٢٧٣ - ٢٧٤ (خطبة إلى حديش الزواج) قارن: لانتشو (١٩٦٥) ص ١٣ - فاتيكان سرياني ٤٨٩ (لغة ١٧٠٦) لوحة ٢٦٢ (مفردات يونانية)، قارن لانتشو (١٩٦٥) ٢١ - يرلين، سرياني ٢٧٠ (القرن التاسع عشر الميلادي)، لفافة ١٥٤ (الشرف للاب... قارن: زخار (١٨٩٩) ٨٠٢.
- (٢٢) الكردية بخط سرياني: مخطوط. سرياني ٧ (لغة ١٨٥١) مكتبة جمعية الآلاتية للاستشراق في هاله، لفافة ٢١٨ - ٢٤٤، (مديحة مغريان باسيلوس شمعون من طور عابدين)، قارن اسفالج (١٩٦٣) ١٣٣ - ي.م. فوستس - *J.M. Vosté: Catalogue de la Bibliothèque syro - chaldéenne du couvent de Notre Dame des Semenees Près d'Alqos..* فهرس المكتبة السريانية - الكلدانية لدير نوردام دي سيمونس بالقرب من القوش In: *Angeficum* 5 (Rom 1928) 488: coalex cccv.
- (٢٣) اللاتينية بخط سرياني، المتحف البريطاني، سرياني ٢٨٣ (لغة ١٥٤٩)، لفافة ١٣ - ١٦٤ ب (*Missale Romanum* كتبها موسى من ماردين في روما) قارن. رايت (١٨٧٠ - ٨٧٢) ١٢١٤ - ٢١٦ - فاتيكان، سرياني ٤٩١ (لغة ١٦٨٦) لفافة ٨ - ٧١٠٩ - ٧١٠٩ (*"Purge lingua gloriosi"*) قارن لانتشو (١٩٦٥) ٢٣.
- (٢٤) ساللا يالم بخط سرياني: لاند (١٨٦٢) ١١ و ص ٩١ - باريس، سرياني ١٨٦ (القرن الثامن عشر

الميلادي): عناوين وأعمدة كثيرة بالمالايالم، قارن: تسوتيرج (١٨٧٤) ص ١٢٩ - باريس سرياني ١٨٧ (القرن السابع عشر الميلادي): عناوين وأعمدة كثيرة غالباً بالمالايالم، لفافة ١ - ٤٣ نيدة كاملة حول الأسرار بالمالايالم، قارن: تسوتيرج (١٨٧٤) ١٣٠ - مينجانا، سرياني ٦١١ (حوالي ١٥٥٠): أعمدة حول جزء بالمالايالم، قارن: مينجانا (١٩٣٣ - ١٩٣٦) ٢ / ١٧٤ - ١٧٧ - كمبرج Add. 585، جزء ٣٣ (عرض مجار النص الكتاب المقدس أو معالجة لاهوتية بالمالايالم، جزء ٣٤ (جزء من نص طقس ديني بالسريانية، وأعمدة بالمالايالم)، قارن: رايت وكوك (١٩٠١) ١١٢١.

(٢٥) المتغولية بخط سرياني: كمبرج Add. 2820 (لغة ١٨٨٢) لفافة ١٢٩ - ١٣٢ (مقاطع شعرية للاحتفال الديميتكاني بالسريانية والمغولية [الشترية]) قارن: رايت وكوك (١٩٠١) ٩٦٣.

(٢٦) الفارسية بخط سرياني: برلين، سرياني ٢٧٠ (القرن التاسع عشر الميلادي) لفافة ١٥٣ ب - Matth. 23,2 (35) قارن: وخار (١٨٩٩) ٨٠٢ - مينجانا، سرياني ١٨٤، لفافة ٨٥ ب - ٩١ (تراثيل لأحد الزعفر بالسريانية والعربية والتركية والفارسية وأغلبها بخط سرياني)، قارن مينجانا (١٩٣٣ - ١٩٣٦) ١٥٧٨.

(٢٧) الصغدية بخط سرياني: ف. و. ك. مولر F.W.K. Müller: Neutestamentliche Bruchstücke in soghdische Sprache قطع من العهد الجديد باللغة الصغدية In: Sitzungsberichte der Königlich-preussischen Akademie der Wissenschaften. Phil - histor, Klasse Berlin 1907. 260 - 270.

(٢٨) التركية بخط سرياني: أ. فان لانتشو: A. Van Lantschdt Marie-Madeleine en Provence (une recension tarque de la légende) In: le Museon (تقديم تركي للأسطورة) 71 (1958) 87 - 96 باريس، سرياني ١٨٨ (لغة ١٦٩٣) السلفة الأولى (عقيدة وصلات) قارن: تسوتيرج (١٨٧٤) ١٣٠ - Mr. or. quart. 1161 (لغة ١٧٨٢) ص ٤١٧ - ٤٢٢ جيورجيس ورد onyata d pa - gra w- hapsa: (شعر)، قارن اسفالج (١٩٦٣) ٧٢، مينجانا، سرياني ١٨٤، لفافة ٨٥ ب - ٩١ (تراثيل لأحد الزعفر)، قارن مينجانا (١٩٣٣ - ١٩٣٦) ١٩٥٧.

(٢٩) سرياني بخط عرسي: المتحف البريطاني، سرياني ١٩٠ (القرن الثالث عشر الميلادي)، مفردات كثيرة في الهامش وبين السطور لقاري متأخر يحدد نطق كلمات سريانية من خلال كتابة عربية، قارن رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ١١٣٤ - المتحف البريطاني ٣٨٦ (القرن الخامس عشر الميلادي) لفافة ٥١ ب إضافة قاري اسمه يوحنا تارة بالسريانية وتارة بالعربية، ولكن كله بخط عربي، قارن رايت (١٨٧٠ - ١٨٧٢) ص ١٣١.

(٣٠) حول الخط المسيحي - الفلسطيني قارن: هـ. ينسن: H. Jensen: Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart (الخط في الماضي والحاضر، برلين ط ٣ - ١٩٦٩، ص ٣٤٤، وصورة ٢٨٠ (كتابة مدفورة ملكانية هيروسولوميتاني، سريانية - فلسطينية)، د. ديفينجر: D. Dieringer: The Alphabet (الابجدية) لندن ط ٣ - ١٩٦٨ ص ١٢٢٥ (مسيحي فلسطيني، فلسطيني سرياني) تجارب الكتابة لدى تيران (١٩١٤) لوحة ٢٨ و٣٩، ورايت (١٩٧٠ - ١٨٧٢) ٣ لوحة ١٨ - ٢٠ (١٩٤٦) لوحة CXXVIII (لغة ١-٣) - CC (لغة ١١١٨) اسفالج (١٩٦٣) لوحة ٧ (لغة ١١٨٧).

(٣١) أمثلة كثيرة لتطور الخط النسطورياني لدى هاتش (١٩٤٦) لوحة CLX (لغة ٥٩٩ - ٦٠٠ - CLXXXXIII (لغة ١٥٨٦).

(٣٢) هاتش (١٩٤٦) لوحة X ٢٧ (لغة ٧١١ - ٧٢٢) CLIX (لغة ١٥٩٣ - ١٥٩٤). للأسف لا يقدم هاتش أية خصائص للمخطوطات الكرثونية، مثال لدى تيران (١٩١٤) لوحة ٣٢ (من سجل Borg ar. 232 لسنة ١٥٦٢).

- (٢٣) انظر: النحو الأساسي ليوشع بلاو J. Blau: A Grammar of Christian Arabic based mainly on south - Palestinian texts from the first millennium فلسطينية جنوبية من الألف عام الأولى (Corpus Scriptorum Christianorum Louvain 1966 - 1967 Orientalium 267 - 276 وهناك أيضا مصادر أخرى قارن أيضا ما سبق فقرة ٢ - ١ - ٢٤) تتبع الكتابة الصوتية التمثيل الصوتي المعتاد في السريانية، دون ضرورة أن يقال بذلك شيئا عن الوحدات الصوتية التي تلحق بها الحروف وتحققها.
- (٢٥) عن بلاك (١٩٣٨) ص ٢٦، طبيعة مشابهة للكتابة الكرشنونية لدى م. بلاك: M. Black: Achristign Palestinian Syriac Horologien قراءة سريانية فلسطينية مسيحية للوقت Berlin Ms. or. oct. 1019 صورة أيضا لدى اسفالج (١٩٦٣) لوحة ٨ (لغة ١١٨٧).
- (٢٦) قارن دافيد (١٨٩٦) ١١٨.
- (٢٧) هكذا عن دافيد (١٨٩٦) ١٢، تطور التقويس عن جيم عربية صغيرة.
- (٢٨) مع نقطة في الوسط يشير في المخطوطات الكرشنونية السريانية الغربية غالبا إلى صوت «ض» في العربية، وكذلك صوت «ظ» إذ كانت الوحدات الصوتية اللتان يلحق بها كلا الرمزتين كانتا متطابقتان في النطق آنذاك في ض أو ظ. انظر ما سبق ص ١٠١.
- (٢٩) انظر بلاك (١٩٣٨) ٢٧.
- (٤٠) انظر نيسران (١٩١٤) لوحة ٣٢ codex Borg-ar. 232 لسنة ١٥٦٢. لا يتوصل من التحديد المقتصد للمرموز بأية حال إلى عمر مديد لأية مخطوطة كرشنونية. ويوجد في المخطوطات الأكثر حداثة من خلال ذلك تحديد غاية في الاقتصاد للنقاط المميزة مع رموز الصوامت وتحديدًا قليلًا جدًا لرموز الحركات ومعينات القراءة الأخرى. ويسرى ما يشبه ذلك على طبعات الكرشنوني. وهكذا لا تفتت مثلا الطبعة الماورونية للسعد الجديد بالسريانية والكرشنوني (باريس ١٨٢٤) إلا رموزا عربية للحركات قليلة جدا فلم يزود من رموز الصوامت إلا «ن» بنقطة وسطى وبالنسبة d و z بنقطة مميزة (قارن هامش ٣٨)، بيد أن التشديد والناء المربوطة وتكوين النصب وضعت هنا بشكل مطرد نسبيا.
- ثالثا: مخطوطات عربية بخط عبري**
- (١) ربما تشكل بعض كتابات سعديا بن يوسف القيسومي (٨٨٢ - ٩٤٢) استثناء محتمل، وبهذا ليس إلى حد بعيد بسبب شهادة إبراهيم بن عزرا في تفسيره للجينزرا (الباب ٢، ١١) بأن سعديا - ترجمه بلغة إسرائيل وخطها، إذ ربما نظر ابن عزرا في النسخ القرائية أو السمرية أو المسيحية لترجمة سعديا للأسفار الخمسة، بل الأرجح أن بعض المواضع الفاسدة في كتابات سعديا يمكن أن تعالج بافتراض خط (كتابة) عبري أصلي. ولأن بعض أجزاء قليلة من مؤلفات سعديا بقيت بخط عبري - وكما قيل - ظاهرة نادرة في المصادر الرمانية. ومن جانب آخر قد تكون نسخ ترجمة الأسفار الخمسة لسعديا بخط عبري التي ما تزال باقية، ذات أصل قرائي أو سامري أو مسيحي، بينما كل النسخ الرمانية الباقية بما فيها قطع الجينزرا ألقت بخط عبري، قارن حول للجموعة الكاملة من التساؤلات يوشع بلاو (١٩٦٥) ٣٩ - ٤١.
- (٢) وكذلك أكثر مما يمكن أن يفترض بناء على ورد لدى بلاو (١٩٦٥) قارن: هـ. بن شامى في الكتاب التذكاري ل ل. نيموى (تحت الطبع).
- ترجمة لمصطلح (Karier)، وقد كان أول ظهور لاسم «القرايون» في النصف الأول من القرن التاسع، وذلك في كتابات بينامين الهناوندي، أي بعد ما يزيد على مائة سنة من أيام عنان، كما أطلق عليهم أيضا

«بنو المقرء» أو «أصحاب المقرء»، وجميعها تشير إلى هؤلاء الذين اعتمدوا على «المقرء» فقط باعتبارها المصدر الوحيد للتشريع. وهناك من ترجم الاسمين الآخرين على أنهما «بنو الدعوة» أو «أصحاب الدعوة» باعتبار أن الكلمة الثانية في كل منهما مشتقة من الفعل "qara" بمعنى «دعا»، حيث كانوا يدعون إلى طريقهم، وينادون بوجوب عدم التقييد بالتملوك. واعتبر البعض أن استخدامهم للاسم بهذا المعنى ناتج عن تأثير عربي إسلامي، حيث إن «الداعي» أو «الداعية» هو من يدعو الناس إلى الطريق القويم، وقد أطلق على جماعتهم عند المسلمين «دعاة» أو «رسل دعوة»، وقيل إنه ربما كان للاسم «قراون» نفس المعنى. انظر تفصيلاً أكثر في كتاب د. محمد الهواري: الاختلاف بين القرآنيين والربانيين، ص ١٤، ١٥ (الترجم).

(٣) بلاو (١٩٦٥) ٤١ هامش ٦.

(٤) حين يستخدم صوت "g" العبري بنقطة في نصوص يهودية - عبرية ذات أصل مصري أيضاً للإشارة إلى صوت الجيم العبري، رغم أنه - في حالة ما كان النطق في الحقيقة جيمًا وليس جيمًا معطشة - ربما احتج في الواقع إلى جيم دون نقطة، وهو ما يعكس التقليد المشترك للعربية اليهودية (قارن ما سبق ٣ - ٢ - ٢، ص ١٠١، هامش ٢٧ قرب النهاية).

(٥) بلاو (١٩٦٥) ٤١ هامش ٦.

(٦) بالنظر إلى القرآن يوضع في الاعتبار بالنسبة للكتابة بخط عبري سبب خاص وهو أن اليهود مثل أقلية دينية أخرى أيضاً عشت أن تمتلك القرآن بخط عبري.

(٧) للنصوص العبرية غير اليهودية المكتوبة بحروف عبرية أهمية معينة أحياناً بالنسبة لنشأ النص الأصلي، إذ تختلف بعض الحروف في الخط العبري اختلافاً بيناً، وهي في الخط العبري تقترب من بعضها اقتراباً شديداً. ومن ثم تؤدي غالباً إلى أخطاء في النسخ، قارن حول الملاحظات العبرية غير اليهودية المنتشرة بين اليهود: يوتش بلاو أيضاً (١٩٦٥) ٣٦ - ٣٨.

(٨) بدأ نشر هذا الفهرس حين كان ما يزال هذا المعهد تابعاً لوزارة التربية والتعليم الإسرائيلية.

٩ - قائمة المصادر والمراجع

٩ - ١ شؤون الكتاب والمكتبة

حول شؤون الكتاب والمكتبة يوجه إلى مادة كتاب (ر. زلهاميم) في: دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٠ [بالإنجليزية] ٥ (١٩٨٠) ٢٠٧ - ٢٠٨، وكشايهسانه (ف. كرتكو، وف. هفتنج)، في: دائرة المعارف الإسلامية ط ١٠ (١٩٢٧) ٢ / ١١٢٢ - ١١٢٥، وكذلك هولتر (١٩٥٣ - ١٩٥٧)، ويدرمن (١٩٤٦). وعن يوجه خاص بقواعد تقنية التحقيق ونقد النصوص: برجستراسر (١٩٦٩)، وبلاشير وسولاج (١٩٥٣) والنجد (١٩٥٥).

Gothold BERGSTRÄSSER: Uṣūl naqu an-nuṣūṣ wa- naṣr al-kutub. Muḥāḍarāt... bi-Kullīyat al-Ādāb sanat 1931- 1932. Kairo 1969.

Régis BLACHÈRE et Jean Sauvaget: Règles pour éditions et traductions de textes arabes. Paris 1953 (Collection arabe publiée sous le patronage de l'Association Guillaume Budé).

Adolf GROHMANN und Thomas [Walker] ARNOLD: Denkmäler Islamischer Buchkunst. Florenz- München 1929.

Adolf GROHMANN and Thomas W. ARNOLD: The Islamic Book. A contribution to its art and history from the VIIth to the XVIIIth century. [Florenz] 1929= Grohmann und Arnold (1929) [englisch].

- Adolf GROHMANN: Arabische Paläographie. T. 1.2. Wien 1969. 1971 (Österreichische Akademie der Wissenschaften. Phil.- hist. Klasse Denkschriften Bd. 94. 1.2. Forschungen zur islamischen Kulturgeschichte 1.2).
- Maḥmūd Abbas HAMMŪDA: Tarīḥ al- Kitāb al-islāmī. Kairo 1979 (Silsilat ad-dirāsāt al-waṭā'iqīya5).
- Adam MEZ: Die Renaissance des Islāms. (Hrsg. von H. Reckendorf). Heidelberg 1922.
- Šalāhaddīn al- MUNAḠGID: Qawā'id taḥqīq an- nuṣūṣ. In: Maḡallat Māhad al- Maḥṭūṭāt al- 'Arabīya 1 (1955) 317 - 337.
- Johs. PEDERSEN: Den arabiske bog. Kopenhagen 1946.
- Franz ROSENTHAL: The Technique and Approach of Muslim Scholarship. Rom 1947 (Analecta Orientalia 24).
- Rudolf SELLHEIM: al- 'Ilm wa- l- 'ulamā' fi 'uṣūr al- ḥulafā'. Beirut 1972= [erweiterte Fassung von] Gelehrte und Gelehrsamkeit im Reiche der Chalifen. In: Festgabe für Paul Kinn. Berlin 1962. 54 - 79.
- Rudolf SELLHEIM: Materialien zur Arabischen Literaturgeschichte. T. 1. Wiesbaden 1976 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland. Bd. 17, Reihe A T.1).
- Ḥabīb ZAYYĀT: al- Wirāqa wa- l- warrāqūn fi l- Islām. In: al- Maṣriq 41 (1947) 305- 350.
- في : تاريخ التراث العربي ٦ (١٩٧٨) ٣٨ - ٤٦٦ .
- Gürgis 'AWWĀD: Ḥazā'in al- kutub al- qadima fi l- 'Irāq mungu aqdam al- uṣūr ḥattā sanat 1000 li- l- ḥijra. Ancient libraries of Iraq from the darliest times to the yera 1000 A.H. (1591 A.D.) Bagdad 1367/1948.
- Alfred Felix Landon BEESTON: The Oriental Manuscript Collection of the Bodleian Library. In: Bodleian Library Record 5 (1954- 1955) 73 - 69.
- Dharma BHANU: Libraries and their Management in Mughul India. In: Journal of Indian History 31 (1953) 157 - 173.
- Dharma BHANU: The Mughul Libraries. In: Journal of the Pakistan Historical Society 2 (1954) 287 - 301.
- Heribert BUSSE: Chalif und GroBkönig. Die Buyiden im Iraq (945- 1055). Beirut- Wiesbaden 1969. [523- 529: Bibliotheken].
- G. DEVERDUN: Un registre d'inventaire et de prêt de la bibliothèque de la mosquée Ali ben Youssef a Marrakech daté de 1111 H.- 1700 J.C. In: Hespéris 31 (1944) 55- 59.
- Albert DIETRICH: Zur Geschichte einiger anatolischer Bibliotheken: Afyon, Aksehir, çorum, Amasya. In: Deutsches Archäologisches Institut Abteilung Istanbul. Istanbulur Mitteilungen 17 (1967) 306 - 311.

- Youssef ECHE [Yūsuf al-ʿIṣṣī]: Les bibliothèques arabes publiques et semi-publiques en Mésopotamie, en Syrie et en Egypte au Moyen Age. Damaskus 1967.
- Imad E. GHANEM: Zur Bibliotheksgeschichte von Damaskus 549- 992/ 1154 - 1516. Dissertation Bonn 1969.
- Walter Gottschalk: Die Bibliotheken der Araber im Zeitalter der Abbasiden. In: Zentralblatt für Bibliothekswesen 47 (1930) 1-6. [nach Pinto (1928)].
- Adolf Grohmann: Zur Bibliotheken und Bibliophilen im islamischen Orient. In: Festschrift der Nationalbibliothek in Wien. Hrsg. zur Feier des 200 jährigen Bestehens des Gebäudes. Wien 1926. 431- 442.
- Kurt HOLTER: Der Islam. In: Handbuch der Bibliothekswissenschaft. Wiesbaden 1952-1965. III (1953- 1957) 188 - 242.
- Abdallaḥ IBRĀHĪM: Min al- waṣāʾiq al- ʿarabīya. Dirāsāt fi l- kutub wa- l- maktabāt al- islāmīya. Kairo 1962.
- Sayyid Muhammad IMAMUDDIN: Hispano- Arab Libraries, Books and Manuscripts. Muslim Libraries and Bookmen in Spain. In: Journal of the Pakistan Historical Society 7 (1959) 101- 109.
- Sh. INAYATULLAH: Bibliophilism in Mediaeval Islam. In: Islamic Culture 12 (1938) 154- 169.
- Mafizulla KABIR: Libraries and Academies During the Buwayhid Period 946 A.D. to 1055 A.D. In: Islamic Culture 33 (1959) 31- 33.
- Giorgio LEVI DELLA VIDA: Ricerche sulla formazione del più antico fondo dei manoscritti orientali della Biblioteca Vaticana. Città del Vaticano 1939 (Studi e testi 92).
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Four Great Libraries of Medieval Baghdad. In: The Library Quarterly 2 (1932) 279 - 229.
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Moslem Libraries and Sectarian Propaganda. In: American Journal of Semitic Languages and Literatures 51 (1934 - 1935) 83 - 113.
- Ruth Stellhorn MACKENSEN: Arabic Books and Libraries in the Umayyad Period. In: American Journal of Semitic Languages and Literatures 52 (1935 - 1936) 245- 253; 53 (1936- 1937) 239- 250; 54 (1937) 41- 61; supplementary notes; 56 (1939) 149- 157.
- Nāṣir MĀRŪF: Tārīḥ ʿulamāʾ al- Mustansiriya. 2 Bde. Bagdad 1965. [II: 57-120: Maktabat al- Mustansiriya].
- Max MEYERHOF: Über einige Privatbibliotheken im fatimidischen Ägypten. In: RSO 12 (1929- 1930) 286 - 290.
- Nemesio MORATA: Un catálogo de los fondos árabes primitivos de El Escorial. In: Al-Andalus 2 (1934) 87- 181.
- Alina MROZOWSKA: Z dziejów najstarszego zasobu orientalistycznego Biblioteki

- Uniwersytetu Warszawskiego (L'origine du plus ancien fond oriental de la Bibliothèque de l'Université de Varsovie). In: *Przegląd Orientalistyczny* 31 (1959) 277-288.
- Olga PINTO: Le biblioteche degli Arabi nell'età degli Abbasidi. In: *Le Bibliofilia* 30 (Firenze 1928) 139 - 165. [vgl. Gottschalk (1930)].
- Olga PINTO: The Libraries of the Arabs during the time of the Abbasids [= Pinto (1928) engl.]. In: *Islamic Culture* 3 (1929) 210- 243.
- Fu'ād QAZĀNGĪ- Gūrgis 'AWWĀD: Marāḡi' al-kutub- wa-l- maktabāt fi l-'Irāq. Ṭabṭ bi-mā naṣrahū l-'Irāqīyūn 'an al-kutub wa-l-maktabāt. Bagdad 1975.
- H.P.J. RENAUD: Un prétendu catalogue de la bibliothèque de la grande mosquée de Fes, atē de 1268 Hég. (1851- 1852 J.C.). In: *Hespéris* 18 (1934) 76- 99.
- Julián RIBERA y TARRAGÓ: Bibliófilos y bibliotecas en la España musulmana. In: *Ribera: Dissertaciones y opusculos*. Madrid 1928. I 181- 228.
- Hellmut RITTER: Litteratur über die türkischen Bibliotheken. In: *Oriens* 13 -14 (1960-1961) 336- 339.
- Ahmet RUFĀI: Über die Bibliophilie im älteren Islam. Nebst Edition und Übersetzung von Ġāḥiḡ Abhandlung fi Madḡ al- kutub Istanbul 1935 (Dissertation Berlin 1935).
- Ibrāhīm ŠABBŪḤ: Siḡill qadīm li-maktabat Ġāmi' al-Qaiawān. In: *Maḡallat Māhad al-Maḡṭūṭ al-'Arabīya* 2 (1956) 339- 372.
- Ahmed SHALABY [Ahmad Šalabī]: History of Muslim Education. Beirut 1954. [II 71- 111: Libraries].
- Siḡill ḡalīl yataḡamman talīmūt al-Maktaba al-Umūmīya fi Dimašq ma'a asmā' al-kutub al-maḡṭūda bihā. Damaskus 1299/1881.
- Otto SPIES: Die Bibliotheken des Hidschas. In: *ZDMG* 90 (1963) 83- 120.
- Muḡammad Rāḡib at- ṬABBĀḤ: Dūr al-kutub fi Halab qadiman wa-ḡadītan. In: *Maḡallat al- Māhad al-'Itmī al-'Arabī* 15 (1937) 299- 310.
- F. TAYLOR: The oriental Manuscripts Collection in the John Rylands Library. In: *Bulletin of the John Rylands Library* 54 (Manchester 1971- 1972) 449 - 478.
- Renato TRAINI: I fondi di manoscritti arabi in Italia. In: *Studi sul Vicino Oriente in Italia dal 1921 al 1970*. Roma 1971 (Pubblicazioni dell'Istituto per l'Oriente 63) II 221- 276.
- Vostokobednye fondy krupeejši bibliotek Sovetskogo Souza. Stat'i i soobsenije. Moskau 1963.
- S.A. ZAFAR NADVI: Libraries during the Muslim Rule in India. In: *Islamic Culture* 19 (1954) 329- 347; 20 (1946) 3- 20.

- تعالج مصاد الكتاب، وأدواتها والأحبار والتجليد أغلب المصادر المذكورة في الفقرة السابقة ٥ - ١ - ٥ - ١ أيضا، وبخاصة: البغدادي: الكتاب، المصنف: ٢٣٦ - ٢٣٩، والجيهي: الوزراء: ١٣٨، والصولي: أدب الكتاب ص ٦٦ - ١١٧ وابن النديم: الفهرست، وأبو حيان التوحيد: رسالة في الكتابة، والعلفشتي: صحيح الأعشى ٢ / ٤٣٠ - ٤٨٨ - الطبعة الثانية والثالثة ص ٤٢٠ - ٤٧٦، والسيوطي: الإتقان، والجغرافيون المشتهرون في ما سبق ص ٢٧٥ هامش ١٧، وكذلك توجد معلومات متعلقة بالموضوع في المؤلفات التالية:
- al- Ġāhiz, Abū Utmān^٤ Amr ibn Baḥr (gest. 255/868): Kitāb at- Tabasṣur bi- t-tiğāra. Ed. Ḥasan Ḥusnī Abdalwahhāb. Beirut 1966. [S. 36].
- Hilāl ibn al- Muḥassin aṣ- Ṣābi^٥, Abū l-Ḥusain (gest. 448/1056): Rusūm dār al- ḥilāfa. Ed. Miḥa'il; Awwad. Bagdad 1383/1964. [S.126].
- aṭ- Ṭa'libī, Abū Maṣṣūr^٦ Abdalmalik ibn Muhammad (gest. 429/1038): Laṭā'if al- ma'ārif. Ed. Ibrāhīm al- Abyari, Ḥasan Kāmil aṣ- Ṣairafi, Kairo 1379/ 1960 [S. 161; 218].
- aṭ- Ṭa'libī [engl.]: The Book of Curious and Entertaining Information. The Laṭā'if al- ma'ārif of Ṭa'libī. Transl. with introduction and notes by C [lifford] E [dmund] Bosworth. Edinburgh 1968. [S. 120; 140; 146].
- Aṭ- Ṭa'libī: Ṭimār al- qulūb fi- l-muḍaf wa- l-mansūb. Ed. Muḥammad Abu l- Faḍl Ibrāhīm. Kairo 1384/1965. [S. 543].
- Tamīm ibn al- Mu'izz ibn Bādīs (422/1031-501 / 1108) [oder für diesen verfaßt ?]: 'Umdat al- kutub wa- uddat dawī- l- albāb. In: Levey \ 1962) 13-50. [Auszug arabisch und deutsch] In: Karabaček (1888) 84- 109. - [Auszug englisch] In: Bosch (1961).
- Al- Baṭalyaūsī, Abū Muḥammad 'Abdallāh ibn Muḥammad ibn as- Sayyid [ibn as- Sīd] (gest. 521/1127): al- Iqtidāb fi Ṣarḥ 'Adab al- kutub. Ed. 'Abdallāh al- Bustānī. Beirut 1901. [Kommentar zu Ibn Qutaiba: 'Adab al- Kātib; besonders S. 67-68].
- al- Iṣṣāḥ, Bakr ibn Ibrāhīm (Ende des 6. / 12. Jh.): Kitāb at- Taisīr fī ḡi- nā'at at- tasfir. In: Kannun (1959-1960).
- Ibn Ḥaldūn, 'Abdarrāḥmān ibn Muḥammad (gest. 789/1382): al- Muqaddima [engl.] = Ibn Khaldūn: The Muqaddimah. Transl. By Franz Rosenthal. 3 Bde. London 1958. [II 392].
- Al- Maqrīzī, Taqīyaddīn Abū l- 'Abbās Aḥmad ibn ' Ali (gest. 845/1442): al- Mawā'iz wa- l- i'tibār fī dhikr al- ḥijāt wa- l- āṭir (El- Mawā'iz wa- l- i'tibār fī dhikr al- khitat wa- l- ṣiḥāḥ). Ed. Gaston Wient. T. 1- 5.1. Kairo 1911-1927 (Mélanges de l'Institut français d'archéologie orientale 30. 33. 47. 49. 53). [II33- 34].
- Badraddīn al- Ġazzī, Muḥammad ibn Muḥammad (gest. 984/1577): ad- Durr an- naḍīd fī adab al- muḥḍ wa- l- mustaffīd. [Textauszug] In: Magallī Maḥad al- Mahrut al- Arabiya 10 (1964) 167-184.
- As- Sufyānī, Aḥmad ibn Muḥammad Abū l- 'Abbās: Ṣinā'at tasfir al- kutub wa- ḥill aḍ-

qahab (verfaBt 1029/1619). = L'art de la dorure et de la reliur. Publié par Prosper Ricard avec une introduction et un index des termes techniques. Fes 1919. 2Paris 1925. - [englisch] In : Lavey (1962) 51-55.

٩ - ٨ - ٢ - ٢ المروض والبحوث

- حول مواد الكتابة والأخبار يوجه إلى جروهسان (١٩٦٧) من ٦٦ - ١١٧ : مواد الكتابة، ومن ١٢٧ - ١٣١ : الأحبار، ومادة تجليد (أ. جروهسان) في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية [بالإنجليزية] 540-2/ (1963) 419-420، وكانغد (ك. - حويار و.أ. - جروهسان)، في : دائرة المعارف الإسلامية ، ط. ثانية [بالإنجليزية] 173-5 (1980) 174، وقرطاس (ر. ز. دلهاسيم)، في : دائرة المعارف الإسلامية، ط. ثانية [بالإنجليزية] ١٢٥-١٢٦ . ويتضمن قوائم البحوث حول تجليد الكتاب كرسول (١٩٦١ - ١٩٧٣)، وجراتسل [رأيترون]. (1957)
- Nabia ABBOTT : A Ninth- Century Fragment of the „ Thousand Nights “. New light on the early history of the Arabian Nights. In : JNES 8 (1949) 129-64; Taf. XV- XVIII.
- Paul ADAM : Über türkisch - arabisch - persische Manuskripte und deren Einbände. In: Archiv für Buchbinderei 4(1905) 141-143; 145-152; 161- 168; 177 -185; 5 (1906) 3-9 .
- Paul ADAM : Beiträge zur Entwicklung der frühislamitischen Einbände . In : Archiv für Buchbinderei 14 (1914-1915) 90-97; 15 (1915) 29-30.
- Gürgis 'AWWĀD : al - Waraq au al-kaḡad. Šinā'atuhā ff l- 'uṣūr al-islāmīya. In : Maḡallat' al- Magmac al-'ilmī al-'Arabī 23 (1948) 409-438 .
- Franz BABINGER : Papierhandel und Papierbereitung in det Levante. In: Wochenblatt für Papierfabrikation 62 (1931). 1215 -1217 .
- Franz BABINGER : Zur Geschichte der Papiererzeugung im Osmanischen Reiche.Berlin 1931 .
- Anne BASANOFF: Itimerario della cartta dall'Oriente all'Occidente e sua diffusione in Europa. Mailand 1965. [19-22: La carta nel mondo arabo. Technique de fabrication introdotte dagli Arabi]
- André BLUM : Les origines du papier. Paris 1932. [S.17 ff.]
- André BLUM : Les origines du papier. In : Revue historique 170 (1932) 435 - 447 .
- Hans- Heinrich BOCKWITZ : Zu Karabačeks Forschungen über das Papier im islamischen Kulturkreis. In: Buch und Schrift. Jahrbuch der Gesellschaft der Freunde des Deutschen Buchmuseums N. F. 1 (1938) 83 -86.
- Hans Heinrich BOCKWITZ : Zur Geschichte des Papiers . Die Erfindung und Ausbreitung im Fernen Osten. In: Fritz Hoyer Einführung in die Papierkunde. Leipzig 1941. 1-42= H. H. Bokwitz : Beiträge zur Kulturgeschichte des Buches. Ausgewählte Aufsätze. Leipzig 1956 . 35 - 65. [41-45 : Aufkommen und Ausbreitung im islamischen Kulturkreis].
- Hans Heinrich BOCKWITZ: Zur Siebgröße in der altislamischen Papiermacherei

- Ägyptens. In: Gutenberg -Jahrbuch 1952. Mainz 1952. 20.
- Hans Heinrich BOCKWITZ: Ein Papierfund aus dem Anfang des 8. Jahrhunderts am Berge Mugh bei Samarkand. In: Papiergeschichte 5 (1955) 42- 44.
- Gulanr BOSCH : The Staff of the Scribes and Implements of the Discerning : an Excerpt. In : Ars Orientalis 4(1961) 1-13.
- Gulanr BOSCH : Medieval Islamic Bookbinding . Doublures as a dating factor. In: Proceedings of the Twenty - Sixth International Congress of Orientalists New Del ai, 4-10 Jan . 1964. Poona 1970 . IV 217 - 221.
- Keppel Archibald Cameron CRESWELL : A Bibliography of the Architecture, Arts and Crafts of Islam to 1st Jan. 1960. Kairo 1961. [607- 624: Bookbinding] - Supplement Jan. 1960 to Jan. 1972. Kairo 1973 . [S. 199- 202]
- Osman ERSOY : XVIII ve XIX yüzyıllarda Türkiye'de kâğıt. Ankara 1963 .
- Emil GRATZL : Islamische Bucheinbände des 14. bis 19 Jahrhunderts aus den Handschriften der Bayerischen Staatsbibliothek ausgewählt und beschrieben. Leipzig 1924.
- Emil GRATZL, K. A.C. CRESWELL, Richard ETTINGHAUSEN : Bibilographie der islamischen Einbandkunst 1871 bis 1956. In: Ars Orientalis 2 (1957) 519 - 540 .
- Adolf GROHMANN: Allgemeine Einführung in die arabischen Papyri nebst Grundzügen der arabischen Diplomatik. Wien 1924 (Corpus Papyrorum Raineri Archiducis Austriae III. Series arabica Bd. 1, T.1).
- Adolf GROHMANN : Einführung und Chresstoma thie zur arabischen Papyrskunde. Bd. 1: Einführung Prag 1954 (Monografie Archivu Orientálního 13.1).
- Adolf GROHMANN : Arabische Papyrskunde. In : Handbuch der Orientalistik. Abteilung 1. Ergänzungsband 2, Halb - band 1. Leden 1966 . 49- 118; Tef. 1-10 .
- G. D. HOBSON: Some Early Bindings and Binders' Tools . Coptic binding . In : The library ser. 4, Vol .19 (1939) 202-214 .
- 'Abdallāh KANNŪN [Hrsg.]: El libro de,, Le facilidad (que trata) de la industria de encuadernación por Bakr ibn Ibrāhīm de Sevilla. In : Revista del Instituto de Estudios Islamicos en Madrid (Şahīfat Ma'had ad- Dirāsāt al- Islāmiya fi Madrid 7-8 (1959-1960) 1-42 ;[spanische Zusammenfassung] 197-199 .
- Joseph KARABAČEK : Das arabische Papier. In: Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer 2-3 (Wien 1887) 87-178; Taf . III .
- Joseph KARABAČEK : Neue Quellen zur Papiergeschichte. In : Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer 4 (Wien 1888) 75-122; Taf . III .
- Martin LEVEY : Mediaeval Arabic Bookmaking and its Relation to Early Chemistry and Pharmacology. Philadelphia 1962 (Transactions of the American Philosophical Society N.S. 25,4) .

- Hans LOUBIER : Der Bucheinband von seinen Anfängen bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Leipzig 21926 (Monographien des kunstgewerbes. Bes. Bd. 21. 22). [Kap. 7, S. 117-141 mit Abb. 104-124; Der orientalische Einband]
- Georges MARÇAIS et Louis POINSSOT : Objets Kairouanais IXe au XIIIe siècles. Fasc. I: Reliures. Avec le concours de Lucien Gaillard. Tunis -Paris 1948 (Direction des Antiquités et Arts Tunis. Notes et documents 11).
- Solange ORY : Un nouveau type de muṣḥaf. Inentaire des Corans en rouleaux de provenance damascaine conservés à Istanbul. In : Rel 33 (1965) 87 - 149 mit 35 Abb., Taf. Und 2 Faltblättern.
- Theodore C. PETERSEN : Early Islamic bookbindings and their Coptic relations. In: Ars Orientalis (1954) 41-64.
- ʿIṣmāʿīl Yūsuf al- QUṢAIRĪ: Fann taḥlīd al-ḥadīth 'ind al-muslimīn mungu bidāyat al-'aṣr al-islāmī la nihāyat al- qarn al- ḥādī 'aṣar li-l- ḥiḡra. Bagdad 1971; 2/1979.
- Berthe van REGEMOSTER : Some Oriental Bindings in the Chester Beatty Library. Dublin 1961.
- Friedrich SARRE : Islamische Bucheinbände. Berlin 1923 (Buchkunde des Orients. Bd. 1).
- A. Süheyl ÜNVER : Xvinci asırda kullandığımız filigranlı kağıtlar üzerine. In : Beşinci Türk Tarih Kongresi Ankara 1956 . Tebligler. Ankara 1960. 388-391 .
- A. Süheyl ÜNVER : Xvinci yüzyılda Türkiye'de kullanılan kağıtlar ve su damgalari. In: Türk Tarih Kurumu Belleten 26, no.104 (Ankara 1962) 739-750; 751-62 (Abbildungen).
- L. VIDAL et R. BOVIER : Le papier de Khanbaligh et quelques autres anciens papiers asiatiques. In : JA 206 (1925) 159-170.
- Max MEISWEILER : Der islamische Bucheinband des Mittelalters. Nach Handschriften aus deutschen, holländischen und türkischen Bibliotheken. Wiesbaden 1962 (Beiträge zum Buch- und Bibliothekswesen . Bd. 10).
- Julius von WIESNER: Die Faijūmer und Uschmūneiner Papiere. In : Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer 2-3 (Wien 1887) 179-260 .
- Julius von WIESNER : Über die ältesten bis jetzt aufgefundenen Hadernpapiere. In: Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien 168, Abhandlung 5 (1911) 1-26 .
- Ḥabīb ZAYYĀT: Ṣuḥuf al-ḥadīth wa-ṣinā'at al-waraq fi l-islām. In: al- Masriq 48 (1954) 1-30; 458-498; 625-653 .

٩- ٨- ٣ من الخطوط القديمة والرواية العلمية

٩- ٨- ١ من الخطوط القديمة

انظر بيانات المراجع حول من الخطوط القديمة وبخاصة للمصاحف المبكرة، ما سبق الفقرة ٥-١-٣، وتضمن

نماذج مصورة من مخطوطات مؤرخة للخزائن المجموعة للخطوط القديمة الواردة فيها : ايرى (١٩٣٩)، وموريت (١٩٠٥)، والنجد (١٩٦٠) وقاجدا (١٩٥٨) ورايت (١٨٧٥ - ١٨٨٣) وزين الدين (١٩٦٨) وزين الدين (١٩٦٨). وصورت خصائص قيمة للمخطوطات مختارة بخطوط المؤلفين ومخطوطات أخرى جديدة بالملاحظة إلى جانب عناوين ونهايات وملاحظات الرواية في فهرس المخطوطات في برلين (رلهام [1966])، انظر ما سبق ص ١٩٣، ودبلن (ايرى [1955-1966]) وطهران (دانشگاه) . ويقدم فينتام (١٩٧٨) نماذج مشروحة شرحاً جيداً من محتويات ليدن. ومن الجدير بالذكر إعادة استنساخ مخطوطات بخط المؤلف ريتز (١٩٥٣) والزركلي (١٩٦٩-١٩٧٠)، وبخصوص استنساخ الفوائم فان كونجسفيك والسمراني (١٩٧٨). وباستثناء البحوث المرفدة الواردة هنا فإن الأعمال المذكورة في الفقرة السابقة ٨٨ أيضاً لـ ن - عبود (١٩٤١) ب ، و ١٩٤٩ و ١٩٥٧ - ١٩٧٢ من الأهمية بمكان. حول الاختصارات بوجه إلى مادة اختصارات في : دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢٠ الملحق ١ (١٩٨٠) وابن شنب (١٩٢٠).

Arthur John ARBERRY : The Chester Beatty Library . A Handlist of the Arabic Manuscripts. 1-8. Dublin 1955- 1966.

M. BEN CHENEB : Liste des abréviations employées par les auteurs arabes. In : Revue Africaine 302-303 (1920-1921) 134-138 .

Muhammad Taqī DĀNĪSPĀZŪH : Fihrist- i Kitābhāna-i Markazī-i Dānišgāh- i Tehrān (1-7 : Fihrist- i Kitābhāna-i ihdā'i-i Āqāy- i Sayyid M. Miškāt bi- Kitābhāna-i Dānišgāh- i Tehrān 1.2.3, 1-5). Bde. Teheran 1330-1345 H.s./ 1951-1966 [6 = 3, 3. 2461 -2559 und passim].

Lajos FEKETE: Tamma und seine synonyme. In : Trudy Dvadcat'p'jatogo Meždunarodnogo Kongressa Vostokovedov Moskva 9-16 avgusta 1960 avgusta 1960 g. Moskau 1963. II 374-377 .

Richard Nelson FRYE: An Early Arabic Script in Eastern Iran . In : Orientalia Suecana 3 (1954) 67-74 .

Richard Nelson FRYE: Islamic Book Forgeries from Iran. In: Islamwissenschaftliche Abhandlungen Fritz Meier zum 60. Geburtstag. Wiesbaden 1974. 106-109; Taf. I-II.

Albert zaki ISKANDAR : A Catalogue of Arabic Manuscripts on Medicine and Science in the Wellcome Historical Medical Library. London 1967. [mit 34- Facsimile - Tafeln].

P.S. yan KONINGSYELD and O[asim] Al- SAMARRAI: Localities and Dates in Arabic Manuscripts. Descriptive catalogue of a collection of Arabic manuscripts in the possession of E.J. Brill. Leiden 1978 (Catalogue no. 500).

Hellmut RITTER : Autographs from Turkish Libraries. In: Oriens 6 (1953) 63-90; Taf . 2-23.

Yasin Hamid SAFADI: Select Arabic Manuscripts. Descriptive and illustrated catalogue of a collection of Arabic manuscripts. London 1979 .

Samuel Miklos STERN: A Manuscript from the Library of the Ghaznawid 'Abd al- Raschid. In: Paintings from Islamic Lands. Ed. By R. Pinder - Wilson. Oxford 1969 (Oriental Studies 4) . 7-31 .

J.J. WITKAM : Seven Specimens of Arabic Manuscripts Preserved in the Library of the University of Leiden. Leiden 1978.

Ḥairaddīn az-ZIRIKLĪ: al-A'lām. Qāmūs tarāḡim al-ḥar ar-riḡāl wa-n- nisā' min al-ʿarab wa-l- musta'ribīn. 11 Bde. und Mustadrak 2. Beirut 3/1389-1390/1969-1970. [Guz' 11, 1, 2; Mustadrak 2; al-ḥuṭūṭ wa-ṣ-ṣuwar].

٩ - ٨ - ٣ - ٢ الرواية العلمية وشهادات الرواية :

تقدم معلومة حول تشوّن الرواية في العملية التعليمية الإسلامية مادة حديث (ر.روين)، في : دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢ [بالإنجليزية] 23-28 (1965) ٢٧-٢٨ : دراسة التراث ونقله وإجازة (ج. قاجا)، في دائرة المعارف الإسلامية، ط ٢ [بالإنجليزية] 1020-1021 (1969) 3 [وفضلًا عن ذلك حول هذا الموضوع في ف. سزكين في : تاريخ التراث العربي، المجلد الأول، ورونتال (١٩٤٧)، وزلهام (١٩٧٦)، وانظر المصادر الواردة فيما سبق من ٨-٣ أيضًا.

A. BEN SHEMES : Taxation in Islam. Vol. 1: Yahya ben Adam's Kitab al- Kharaj. Leiden 2/1967. [139-172: Certificates of hearing].

Robert BRUNSCHVIG : Le système de la preuve en droit musulman. In : Recueil de la Société Jean Bodin 18 : La Preuve. Brüssel 1964. 169-186. [besonders S. 173].

Albert DIETRICH : Zur Überlieferung einiger Schriften des Ibn abi d-Dunya. In: Studia Orientalia in memoriam Caroli Brockelmann. Halle 1968 (Wissenschaftliche Zeitschrift der Martin - Luther - Universität Halle. Gesellschafts - und Sprach- wissenschaftliche Reihe 17) 35- 44.

Albert DIETRICH : Zur Überlieferung einiger hadit - Handschriften der Ṣāhiriyya in Damaskus. In: Orientalia Hispanica sive studia F.M. Pareja octogenario dicata. 11. Leiden 1974. 226-244.

Ignaz GOLDZIHR : Muhammedanische Studien. T.1.2. Halle 1889- 1890 [I 1- 274: Über die Entwicklung des Ḥadīth].

Wilhelm HOENERBACH : Das nordafrikanische Itinerar des Abdari ... vom Jahre 688/1289. Leipzig 1940 (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes XXV,4). [S. 101-105].

Raif Georges KHOURY : Asad b. Mūsā (132-212/750-827). Kitab az- Zuhd. Nouvelle édition, revue, corrigée et augmentée de tous les certificats de lecture [S.91 - 108] d'après les deux copies de Berlin et de Damas avec une étude sur l'auteur. Wiesbaden 1976 (Codices Arabici Antiqui II).

Gérard LECOMTE : À propos de la resurgence des ouvrages d'Ibn Qutayba sur le hadit aux VIIe/ VIIIe et VIIIe/ XIIIe siècles.

Les certificats de lecture du K. Ḡarīb al-ḥadīth et du K. Iṣlāḥ al- ḡalaṭ fi Ḡarīb al- ḥadīth li-Abī 'Ubayd al- Qāsim ibn Sallām. In : BEO 21 (Damaskus 1968) 347-409 ; 10 Tafeln, Faltblatt.

- Gérard LECOMTE : Bedeutung der „Randzeugnisse“ (samā'āt) in den alten arabischen Handschriften. In: VII. Deutscher Orientalistentag Würzburg 1968. Vorträge. Wiesbaden 1969 (ZDMG Supplement 1) T. 2. 562 - 566.
- Pierre A. MACKAY: Certificates of Transmission in a Manuscript of the Maqamat of Ḥafīf (MS Cairo, adab 105) Philadelphia 1971 (Transactions of the American Philosophical Society N.S. 61, part 4).
- George MAKDISI : Madrasa and University in the Middle Ages. In: Studia Islamica 32 (1970) 255-264.
- Ṣalāḥaddīn al-MUNAGGID : Iḡāzāt as-samā' fi l-maḥṭūṭāt al-qadīma. In: Maḡallāt Ma'had al-Maḥṭūṭāt al-'Arabīya 1 (1955) 232-251; 6 Tafeln.
- James ROBSON : The Transmission of Muslim's Ṣaḥīḥ. In: JRAS 1949 49-60.
- James ROBSON : The Transmission of Abū Dāwūd's Sunan. In: BSOAS 14 (1952) 579-588; Taf. 12-14.
- James ROBSON : The Transmission of Tirmidhī's Jāmi'. In: BSOAS 16 (1954) 258-270; Tafel.
- Aḥmad Muḥammad ṢĀKIR [Hrsg.] : ar-Risāla li-l-Imām al-Muṭṭalibī Muḥammad ibn Idrīs as-Ṣāfi' 'an asl bi-ḥaṭṭ ar-Rabī' ibn Sulaimān Katabahū fi ḥayat as-Ṣāfi'. Kairo 1358/1940.
- Samuel Miklos STERN: Some Noteworthy Manuscripts of the Poems of Abū'l-'Alā' al-Ma'arrī. In: Oriens 7 (1954) 322-347.
- Georges VAJDA: Quelques certificats de lecture dans les manuscrits arabes de la Bibliothèque nationale de Paris. 1: La transmission du Kitāb al-Harag de Yahya b. Adam. In: Arabica 1 (1954) 337-342.
- Gerges VAJDA: Les certificats de lecture et de transmission dans les manuscrits arabes de la Bibliothèque nationale de Paris. Paris 1956 (Publications de l'Institut de recherche et d'histoire des textes 6).
- Georges VAJDA: La transmission de la maṣyāḥa (Asnā l-maqāṣid wa-a'dāb al-mawārid) d'Ibn al-Buḥārī d'après le manuscrit Reisülkültad 262 de la Bibliothèque Süleymaniye d'Istanbul. In: RSO 48 (1973-1974) 55-74.
- Max WEISWEILER : Das Amt des mustamli in der arabischen Wissenschaft. In: Oriens 4 (1951) 27-57.
- ٩ - ٨ - ٣ - ٢ التاريخ والجدولة الزمنية
- Albert DIETRICH: Zur Datierung durch Brüche in arabischen Handschriften. Göttingen 1961. In: Nachrichten der Akademie der Wissenschaften in Göttingen I.Phil.-hist. Klasse 1961. Nr. 2. 27-33.

Adolf GROHMANN: Arabische Chronologie. In: Handbuch der Orientalistik. Abteilung 1. Ergänzungsband 2, Halbband 1. Leiden- Köln 1966. 1-48 .
 Enno LITTMANN: Über die Ehrennamen und Neubennungen der islamischen Monate. In: Der Islam 8(1918) 228-236.
 Hellmut RITTER : Philologica 12: Datierung durch Brüche. In: Oriens 1 (1948) 237-247 .
 Bertold SPULER : Con amore oder einige Bemerkungen zur islamischen Zeitrechnung. In: Der Islam 38 (1962) 154-160.

٩ - ٨ - ٤ طبع الكتاب وفق الطباعة

يضم قائمة بالمصادر والمراجع عن الطباعة العربية للكتاب

Yasin Hamid SAFADI: Arabic Printing and Book Production . In: Arab Islamic Bibliography . The Middle East Library Committee Guide. Ed. By Diana Grimwood - Jones [u.a.] . Hassocks 1977. 221-234 .

٩ - ٨ - ٤ ١ طبعات عربية في أوروبا

Angelo Maria BANOINI : La stamperia medico - orientale. Frammento di una memotia in parte inedita, pubblicato da G. Palagi . Florenz 1878 .
 A. BERTOLETTI : Le tipographie orientali e gli orientalisti a Roma nei secoli X VI e XVII. Notizie e documenti raccolti per cura di A. Bertoletti. Florenz 1878.
 Frédéric BONOLA Bey: Note. Sur l'origine de l'imprimerie arabe en Europe. In : Bulletin de l'Institut égyptien . Série 5, t.3 (kairo 1909) 74-80.- [Dazu:] Albert Geiss: Observations à la suite de la note de M. Bonola Bey. Edenda S. 81- 84 .
 Ernst BRACHES: Raphaelengius's Naschi and Maghrib. Some Reflections on the Origin of Arabic Typography in the Low Countries. In: Quaerendo 5 (Amsterdam 1975) 235-245 .
 Hellmut BRAUN: Der Hamburger Kora von 1694. In: Libris et litteris. Festschrift für Hermann Thiemann zum 60. Geburtstag. Hamburg 1959. 149-166.
 Victor CHAUVIN: Bibliographie des ouvrages arabes ou relatifs aux Arabes publiés dans l'Europe chrétienne de 1810 à 1885. 12 Bde. Liege 1892-1922 .
 Johann FÜCK : Die arabischen Studien in Europa bis in den Anfang des 20 Jahrhunderts. Leipzig 1955.
 Albert GEISS : Observations à la suite de la suite de la note de M. Bonola Bay (1909).
 Joseph de GUIGES : Essa historique sur la typographie orientale et grecque de l'imprimerie royale. Paris 1787.
 Willi HENKEL : The Polyglot Printing - Office of the Congregation. In : Sacrae Congregationis de Propaganda Fide memoria rerum 1622-1972, cura et studio J. Metzler edita. 1,1 (Rom- Freiburg -Wien 1971) 335-350 .
 Willi HENKEL : The Polyglot Printing Office during the 18 th and 19 th Century. In: Sacrae Congregationis de Propaganda Fide memoria rerum 2 (1973) 299-315 .

- Philip Khuri HITT: The First Book Printed in Arabic. In: Princeton University Chronicle 4 (1942) 5-9.
- A. G. KARIMULLIN: Voznikovenie rossijskogo kingopečatanija arabskim šriftom (The emergence of book-printing in Arabic characters in Russia). In: Narody Azii i Afriki 1969, 3.95-103.
- I. J. KRATSKHOKOWSKI [Ignatij Julianovič Kračkovskij]: Die russische Arabistik. Umriss ihrer Entwicklung (Očerki po istorii russkoj arabistiki). Übers. und bearb. von Otto Mahlitz. Leipzig 1957. [45-50].
- Miroslav KREK: Was the First Arabic Book Really Printed at Fano? In: Middle East Librarians Association Notes 10 (1977) 11-16.
- Paul MARMOTTAN: La typographie orientale des Médicis et Napoleon. In: Revue des Etudes Historiques 89 (1923) 313-328.
- Giuseppe MOTICONE: Per la storia della „Stamperia Poliglotta“ della Sacra Congregazione „de Propaganda Fide“. In: Gutenberg. Festschrift zur Feier des 25jährigen Bestehens des Gutenberg - Museums in Mainz. Mainz 1925. 423-443.
- Maria NALLINO: Una cinquecentesca edizione del Corano stampata a Venezia. In: Atti dell' Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Cl. di scienze morali, lettere ed arti 124 (1965-1966) 1-12.
- Olga PINTO: La tipografia araba in Italia dal XVI al XIX secolo. In: Levante. Revue. Rassegna del Centro per le Relazioni Italo-Arabe 11 (1964) 8-16.
- Olga PINTO: Una rarissima opera araba stampata a Roma nel 1585. In: Studi bibliografici. Atti del convegno dedicato alla storia del libro italiano. Bolzano 1965. Florenz 1967 (Biblioteca di bibliografia italiana 50) 47-51.
- Horst RÖHLING: Koranausgaben im russischen Buchdruck des 18. Jahrhunderts. In: Gutenberg-Jahrbuch 1977. Mainz 1977. 205-210.
- Christianus Fridericus de SCHNURRER: Bibliotheca arabica. Auctam nunc atque integram ed. Halle a. d. Saale 1811. [siehe auch Chauvin 91892-1922] I. XLI-CXVII: Table alphabétique de la Bibliotheca arabica de Schnurrer.
- Motse SCHWAB: Les incunables orientales et les impressions orientales au commencement du XVIe siècle. Paris 1883. [Nachdruck] Nieuwkoop 1964.
- R. SMITSKAMP: Philologia Orientalis. A description of books illustrating the study and printing of Oriental languages in Europe. I. Sixteenth century. Leiden 1976.
- Alberto VACCARI: I caratteri arabi della „Typographia Savariana“. In: RSO 10 (1923-1925) 37-47.
- H. F. WIJNMAN: The Origin of Arabic Typography in Leiden. In: Books on the Orient published by E. J. Brill. Leiden 1957. VII-XV.

- Germain AYACHE: L'apparition de l'imprimerie au Maroc. In: *Hespéris-Tamuda* 5 (Rabat 1964) 143 - 161.
- Franz BABINGER: Stambuler Buchwesen im 18. Jahrhundert. Leipzig 1919.
- Franz BABINGER: Die Einführung des Buchdruckes in Persien. In: *Zeitschrift des Deutschen Vereins für Buchwesen und Schrifttum* 4 (1921) 141- 142.
- Rafa'il BAṬṬĪ: Tārīḥ at- tjbāh al-irāqīya (Histoire de la presse en Mésopotamie). (Maḡābi'at- Irāq wa- ṭamarūtihā min sanat 1856 ilā sanat 1921). In: *Luḡat al-ʿArab* 4 (1926) 147 - 152; 197- 206; 471 - 280; 471 - 473; 591 - 595; 5 (1927) 271- 276; 334; 529 - 534. [Besonders über die Druckerei der Dominikaner in Mossul].
- F.A. BELIN: Note nécrologique et littéraire sur Marcel. In: *JA Série* 5, t. 3 (1854) 553 - 562. [Jean - Joseph Marcel, 1776 - 1854].
- Niaz BERKES: İlk Türk matbaası kurucusunun dinî ve fıkıî kimliği. In: *Türk Tarih Kurumu Belleten* 26 (Ankara 1962) 715 - 737.
- Niaz BERKES: İbrahim Müteferrika. In: *El² [engl.]* III (1969) 996-998.
- Thomas- Xavier BIANCHI: Catalogue des livres turcs, arabes persans imprimés à Constantinople depuis l'introduction de l'imprimerie en 1726- 1728 jusqu'en 1820.- Beigedruckt in: Bianchi: Notice sur le premier ouvrage d'anatomie et de médecine imprimé en turc à Constantinople en 1820. Paris 1821. 33- 40.
- Thomas- Xavier BIANCHI: Catalogue général et détaillé des livres arabes, persans et turcs imprimés à Boulac en Egypte depuis l'introduction de l'imprimerie dans ce pays en 1822 jusqu'en 1842. Paris 1843. [Aus: *JA Série* 4, t.2 (1843) 24 - 61].
- Thomas - Xavier BIANCHI: Bibliographie ottomane ou notice des ouvrages publiés dans les imprimeries turques de Constantinople et en partie dans celles de Boulac en Égypte derniers mois de 1856 jusqu'à ce moment. Paris 1863. [Aus: *JA Série* 5, t. 13 (1859) 519 - 555; 14 (1859) 287 - 298; 16 (1860) 323 - 246; *Série* 6, t. 2 (1863) 217 - 271].
- Frédéric BONOLA Bey: Una visita a Moamed Ali nel 1822. La prima stamperia ed il primo giornale. In: *Revue Internationale d'Égypte* 2 (1905) 146 - 151.
- Edward Grancille BROWNE: The Press and Poetry on Modern Persia partly based on the manuscript work of Mirzā Muḥammad 'Alī Khān "Tarbiyat" of Tabriz. Cambridge 1914 [7-9].
- R.G. CANIVET: L'imprimerie de l'expédition d'Égypte. Les journaux et les procès-verbaux de l'Institut (1798- 1801). In: *Bulletin de l'Institut Egyptien Série* 5, t. 3 (Kairo 1909) 1-22.
- Victor CHAUVIN: Notes pour l'histoire de l'imprimerie à Constantinople. In: *Zentralblatt für Bibliothekswesen* 24 (1907) 255-262. [Im Anschluß an Weil (1907)].

- Louis CHEIKHO [Šaiḥū]: *Tārīḥ fann at-ṭibāʿ fi l-maṣriq*. In: *al-Maṣriq* 3 (1900) 78- 85; 174 - 180; 355- 362; 501- 508; 706 - 716; 804- 808; 839- 844, 998-1003; 1030-1033; 4 (1901) 86 - 90; 224 - 229; 319- 325; 471- 474; 520-524; 877-881; 5 (1902) 69-76; 423-429; 840- 488.
- A. DEMEERSEMAN: Une étape importante de la culturer istlamique. Une parente méconnue de l'imprimerie arabe et tuni-sienne: La lithographie. In: *IBLA Revue de l'Institut des Belles Lettres Arabes* 16 (Tunis 1953) 347- 389; Taf. I-IX.
- A. DEMEERSEMAN: Une étape décisive de la culture et de la psychologie sociale islamique: Les données de la controverse autour du problème de l'imprimerie. In: *IBLA* 17 (1954) 1- 48; 113- 140.
- A. DEMEERSEMAN: Une page nouvelle le Phistoire de l'imprimerie en Tunisie. In: *IBLA* 19 (1956) 275 - 312.
- A. DEMEERSEMAN: Contribution à Phistoire de l'imprimerie arabe en Tunisie. Un livret daté de Redjeb 1276 H. In: *IBLA* 25 (1962) 135- 145.
- Katherine Smith DIEHL: *Lucknow Printers 1820- 1850*. In: *Comparative Librarianship. Essays in honor of D.N. Marshall*. Ed. by N.N. Gidwani. Delhi [usw]. 1973. 115- 128.
- Herbert W. DUDA: *Das Druckwesen in der Türkei*. In: *Gutenberg- Jahrbuch* 1935. Mainz 1935. 226- 242.
- Werner ENDE: *Bibliographie zur Geschichte des Druckwesens und der Presse in Saudi-Arabien*. In: *Dokumentationsdienst Moderner Orient. Mitteilungen* 4,1 (1975) 29-37.
- Osman ERSOY: *Türkiye matbaamn girişi be ilk bastlan eserler*. Ankara 1959.
- Albert GEISS: *Histoire de l'imprimerie en Égypte*. [1] 2. In: *Bulletin de l'Institut Egyptien Série* 5, t. 1 (1907) 133- 157; 2 (1908) 195- 220.
- Selim Nüzhet GERÇEK: *Türk matbaacılığı*. 1: Ibrahim Müteferrika matbaasi. 2: Mühendishane ve Uskûdar matbaalari, 3: Darü'ttibaa ve Takwimhane matbaalari. Istanbul 21939.
- G. GUASTAVINO GALLENT: *Ediciones anteriores a 1800 conserbadas en la Biblioteca General de Tetuán*. In: *Tamuda* 5 (Rabat 1957) 27 - 86.
- Tibor HALASI-KUN: *Ibrahim Müteferrika*. In: *Islam Ansiklopedisi* 5,2 (cüz49) Istanbul 1951. 896- 900.
- Wilhelm HEINZ: *Die Kultur der Tulpenzeit des Osmanischen Reiches*. In: *WZKM* 61 (1967) 62- 116.
- Taufiq ISKĀRŪS: *Tārīḥ at-ṭibāʿ fi wādi n- Nīl*. In: *al- Hiāl* 22 (1913- 1914) 105- 112; 198-204; 426-433.
- Gyula KÁLDY: *Beginnings of the Arabic Letter Printing in the Muslim World*. In: *The Muslim East. Studies in honour of Julius Germanus*. Ed. by Gy. Káldy-Nagy. Budapest 1974. 201-211.

- Hans KOFLER: Ein Erlaß des ägyptischen Unterrichtsministeriums zur Reform der arabischen Schrift. In: *Islamica* 5 (1932) 354- 362. [Erlaß vom 30. Safar 1349^h 26. 7. 1930: *Ḥurūf at-tāğ wa-ʿalāmāt at-tarqīm wa-mawāḍif istīmālīhā*. al. Qāhira: Wizārat al-Maʿārif al-ʿUmūmīya 1931].
- Ignatij Julianovič KRAČKOVSKIJ: Tureckij pervopečatnik Ibrahim Mutafarrika i ego raboty po geografii. In: *Jjurkologičeskij Sbornik* Leningrad 1951. 120 - 126.
- ʿIṣām Muḥammad MAḤMŪD: Maḥbūṭ al-Mauṣil munḡu 1861 ilā 1970. Mossul 1971.
- M. Ṣāliḥ al- MUHAIDĪ: Tārīḥ at- ṭibāʾ wa-n- naṣr bi- Tūnis 1965.
- Joseph NASRALLAH: L'imprimerie au Liban. Beirut 1984.
- Henri OMONT: Documents sur l'imprimerie à Constantinople au XVIII^e siècle. In: *Revue des Bibliothèques* 5 (1995) 185- 200; 228- 236.
- A. H. RAFIKOV: Očerki istorii knigopečatnija b Turcii. Leningra 1973.
- Abū l- Futūḥ RIḍWĀN: Tārīḥ maḥbaʿat Būlāq wa- lamḥa fi tārīḥ at- ṭibāʾa fi buldān aṣ- šarq al- ausaṭ. Kairo 1953.
- ḤallīṣĀBĀT: Tārīḥ at- ṭibāʾa fi š-šarq al-ʿarabī Kairo ¹1958. ²1966.
- Muḥammad ʿAbdarrahmān aṣ- ṢĀMIḤ: Zuhūr at- ṭibāʾ fi bilād al- Ḥaramain aṣ- šarīfain. In: *ad- Dūra* 4.4 (Riad 1399/ 1978) 37 - 60.
- Yūsuf Alyūn SARKĪS: Muḡām al-maḥbūṭ al- ʿarabīya wa- l- muarraba wa-huwa ṣāmīl li-asmāʾ al-kutub al-maḥbūṭa fi l-aqtār aṣ-šarqīya wa- l- ḡarbīya maʾa ḡikr asmāʾ muallifihā wa- lamḥa min tarḡamātihim wa-ḡālika min yaum zuhūr at- ṭibāʾ ilā nihāyat as-sana al-ḥiḡriya 1339 al-muwāfiqa li-sanat 1919 al-mūlādīya (Dictionnaire encyclopédique de bibliographie arabe). 2 Bde und 2 Supplement- Bde. Kairo 1928-1931.
- Aladár von SIMONFFY: Ibrahim Mütferrika Bahnbrecher des Buchdrucks in der Türkei. Budapest 1944.
- Charles Ambrose STOREY: The Beginnings of Persian Printing in India. In: *Oriental Studies in Honour of Cursetji Erachji Pavry*. London 1933. 457- 461.
- Muḥammad Ḥamāladdīn ŠURBAḠĪ: Qāṣma bi-awāil al-maḥbūṭat al-ʿarabīya al-maḥfūza bi-Dār al-Kutb ḥatta sanat 1862. Kairo 1963.
- Giambattista TODERINI: Letteratura turchesca 1- 3 (3: Tipografia turca). Venedig 1787. - [Französisch] *De la littérature des Turcs*. Trad. de l'italien en français par [Antoine] de Courmand. Paris 1789. - [Deutsch] *Litteratur der Türken*. Aus dem Italienischen von Philipp Wilhelm Gottlieb Hausleutner. 1. 2, 1.2. Königsberg 1790.
- W.J. WATSON: Ibrahim Mütferrika and Turkish Incunabula. In: *JAOS* 88 (1968) 435- 441.
- Gottfried WEIL: Die ersten Drucke der Türken. In: *Zentralblatt für Bibliothekswesen* 24 (1907) 49- 61.

- Ğurğî ZAİDÂN: Tarih at- tîbbâ. In: al- Hilâl 6,7 (1897) 249- 254.
- Aḥmad ZAKÎ: Ḥulâṣa waḡiza 'alâ mabûḥit wa- amâl laġnat iṣlâḥ wa- taḥsîn al- ḥurûf al- arabîy. Bulaq 1903.
- Julius Theodor ZENKER: Bibliotheca orientalis. Pars I libros continens arabicos, persicos, turcicos inde ab arte typographica inventa ad nostra uerque tempora impressos. Leipzig 1840. [Alles Erschienene enthält nur arabische Titel].
- Julius Theodor ZENKER: Bibliotheca orientalis. Manuel de bibliographie orientale. I: contenant les livres arabes, persans et turcs imprimés depuis l'invention de l'imprimerie jusqu'à nos jours tant en Europe qu'en Orient. 1.2. Leipzig 1846-1861.
- ٩ - ٨ - ٥ مخطوطات مسيحية - عربية بالخط الكرشوني
- Stephan Evodius et Joseph Simonius ASSEMANI: Bibliothecae Apostolicae Vaticananae Codicum Manuscriptorum Catalogus. 12. Rom 1756.
- Julius ASSFALG: Syrische Handschriften. Syrische, Karšūnische, christlich-palästinensische, neusyrische und mandäische Handschriften. Wiesbaden 1963 (Verzeichnis der Orientalischen Handschriften in Deutschland. Bd.5).
- Matthew BLACK: Rituale Melchitarum. A Christian Palestinian Euchologion. Stuttgart 1938 (Bonner Orientalische Studien).
- Yūsuf DARYÂN: Aṣl lafẓat karšūnî. In: al- Maṣriq 7 (1904) 785- 790.
- C. J. DAVID: Grammaire de la langue araméenne. Mossul 1896.
- C. J. DAVID: Grammatica Aramaica seu Synaca. Mossul 1896.
- Georg GRAF: Geschichte der Christlichen Arabischen Literatur. 5 Bde. Città del Vaticano 1944- 1953 (Studi e Testi 118. 133. 146. 147. 172).
- W. H. P. HATCH: An Album of Dated Syriac Manuscripts. Boston, Mass. 1946.
- J. P. N. LAND: Anecdota Syriaca I. Leiden 1862.
- Arn van LANTSCHOOT: Inventaire des manuscrits syriaques des Fonds Vatican 490- 631 Barberini Oriental et Neofiti. Città del Vaticano 1965 (Studi e Testi 243).
- G. MARGOLIOUTH: Descriptive List of Syriac and Karshuni MSS. in the British Museum acquired since 1873. London 1899.
- A. MINGANA: Garshūnî or Karshūnî? In: JRAS 1928. 891- 893.
- A. MINGANA: Catalogue of the Mingana Collection of Manuscripts now in the Possession of the Trustees of the Wood-brooke Settlement, Selly Oak, Birmingham. Vol. I. II. Cambridge 1933-1936.
- Eduard SACHAU: Verzeichnis der syrischen Handschriften der Königlichen Bibliothek zu Berlin. Berlin 1899.
- Eugen TISSERANT: Specimina codicum orientalium. Bonn 1914.
- William WRIGHT: Catalogue of Syriac Manuscripts in the British Museum Acquired since

the Year 1838. 3 Bde. London 1870- 1872.

W. WRIGHT and S.A. Cook: A Catalogue of the Syriac Manuscripts Preserved in the Library of the University of Cambridge. Cambridge 1901.

H. ZOTENBERG: Catalogue des manuscrits syriaques et sabéens (mandaites) de la Bibliothèque Nationale. Paris 1874.

٩ - ٨ - ٦ مخطوطات يهودية - عربية بخط عبري.

Joshua BLAU: The Emergence and Linguistic Background of Judaeo- Arabic. A study of the origins of Middle Arabic. Oxford 1965.

I. BROIDÉ: Catalogues of Hebrew Books. In: The Jewish Encyclopedia III. New York- London 1903. 618- 620.

D.S. LOEWINGER and E. KUPFER: Hebrew Manuscripts. In: Encyclopedia Judaica XI. Jerusalem ²1972. 899- 907.

G. MARGOLIOUTH: Catalogue of Hebrew and Samaritan Manuscripts in the British Museum. 3Bde. London 1899 - 1915.

A. NEUBAUER: Catalogue of Hebrew Manuscripts in the Bodleian Library and in the College Libraries of Oxford. Oxford 1886.

D.S. SASSOON: Descriptive Catalogue of the Hebrew and Samaritan Manuscripts in the Sassoon Library. 2 Bde. Oxford 1932.

A. Z. SCHWARZ: Handschriften I: Hebräische. In: Encyclopedia Judaica VII. Berlin 1931. 943- 944.

Moritz STEINSCHNEIDER: Die arabische Literatur der Juden. Ein Beitrag zur Literaturgeschichte der Araber größtenteils aus handschriftlichen Quellen. Frankfurt a. M. 1902.

State of Israel Ministry of Education and Culture. Institute of Hebrew Manuscripts. List of Photocopies in the Institute. I: N.A. Allony and D.S. Loewinger: Hebrew Manuscripts in the Libraries of Austria and Germany. Jerusalem 1957. - II: N.A. Allony and E. Kupfer: Hebrew Manuscripts in the Libraries of Belgium, Denmark, the Netherlands, Spain and Switzerland, Jerusalem 1964. - III: N.A. Allony and D.S. Loewinger: Hebrew Manuscripts in the Vatican. Jerusalem 1968.

مختصرات

- ArOr = Archiv Orientální. Praha.
 BASOR = Bulletin of the American Schools of Oriental Research. Chicago.
 Bibl. Or. = Bibliotheca Orientalis. Leiden.
 BEO = Bulletin d'Études Orientales (Institut Français de Damas). Damaskus
 CIS = Corpus Inscriptionum Semiticarum. Paris.
 EI = Enzyklopaedie des Islam. Leiden- Leipzig 1913 - 1934.
 EI² = Encyclopaedia of Islam. New Edition [engl.]. Leiden- London 1960 1960ff.
 GAL = Carl Brockelmann: Geschichte der Arabischen Literatur. Zweite de
 Supplement-bänden angepaßte Auflage. Leiden 1937 - 1949.
 GAS= Fuat Sezgin: Geschichte des Arabischen Schrifttums. Leiden 1967 ff.
 GLECS= Groupe linguistique d'études chamito- sémitiques: Comptes rendues. Paris.
 IBLA= Revue de l'Institut des Belles- Lettres Arabes. Tunis.
 JA = Journal Asiatique. Paris.
 JAOS= Journal of the American Oriental Society. New Haven, Conn.
 JNES = Journal of Near Eastern Studies. Chicago.
 JRAS = The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. London.
 JSS = Journal of Semitic Studies. Manchester.
 MCIA = Matériaux pou un Corpus Inscriptionum Arabicarum. Kairo 1894 - 1956 (vgl. S.
 193).
 MO = Le Monde Oriental. Uppsala.
 MSOS= Mitteilungen des Seminars für Orientalische Sprachen (2. Abteilung:
 West-asiatische Studien). Berlin.
 MUSJ= Mélanges de l'Université Saint- Joseph, Beirut.
 OLZ= Orientalistische Literatur- Zeitung. Leipzig- Berlin.
 PER= Papyrus Erzherzog Rainer in Wien (vgl. S. 268).
 PSR = Papyri Schott- Reinhardt in Heidelberg (vgl. S. 28).
 RS = Rückseite (vgl. S. 228).
 RSO = Revista degli Studi Orientali. Roma.
 SI = Studia Islamica, Paris.
 VS = Vorderseite (vgl. S. 228).

WKAS = Wörterbuch der Klassischen Arabischen Sprache. Wiesbaden 1970 ff. (vgl. S. 50)

WZKM = Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. Wien.

ZA = Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete. Leipzig.

ZAL = Zeitschrift für Arabische Linguistik. Wiesbaden.

ZDMG = Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig- Wiesbaden.

ZDPV = Zeitschrift des Deutschen Palästina - Vereins. Leipzig.

فهرس المحتوى

٧ : ٣	تصدير
٢٥ : ٩	مقدمة
٧٢:٢٧	الفصل الأول: الثروة اللغوية العربية: انطون شال (هايدلبرج)
	الاعلام العربية: شتيقان فيلد (بون)
٤٤:٢٩	(١) الثروة اللغوية العربية
	عناصر المقالة
	٤ - ١ تاريخ الثروة اللغوية، العرب والدخيل فى العربية الفصحى
	٤ - ١ - ١ الثروة اللغوية الموروثة
	٤ - ١ - ٢ الألفاظ العربية فى عربية ما قبل الفصحى
	٤ - ١ - ٣ أثر الشعوب التى أسلمت على الثروة اللغوية
	٤ - ١ - ٤ الثروة اللغوية فى عصر ما بعد الفصحى
٤٩:٤٥	- الهوامش والتعليقات
٥٢:٥٠	- قائمة المصادر والمراجع
٦٨:٥٣	(ب) الاعلام العربية
	عناصر المقالة
	٤ - ٢ الاعلام العربية
	٤ - ٢ - ١ أسماء الاشخاص والقبائل
	٤ - ٢ - ١ - ١ أسماء الافراد (الاعلام)
	٤ - ٢ - ١ - ٢ أسماء الأسر
	٤ - ٢ - ١ - ٣ الكنية
	٤ - ٢ - ١ - ٤ اللقب
	٤ - ٢ - ١ - ٥ النسبة
	٤ - ٢ - ١ - ٦ تطورات مبكرة

.....	٤ - ٢ - ٢ أسماء الأماكن
.....	٤ - ٢ - ٢ ١ أسماء عربية حقيقية
.....	٤ - ٢ - ٢ ٢ أسماء أماكن ترجع إلى ما قبل العربية
.....	٤ - ٢ - ٢ ٣ أسماء معربة
٧٠:٦٩	- الهوامش والتعليقات
٧٢:٧٠	- قائمة المصادر والمراجع
١٦٢:٧٣	الفصل الثاني: الخط العربي: جرهارد اندرس (بوخوم)
	فيرنر ديم (كولونيا)، أنا ماري شيميل (هافارد)
	عناصر المقالة
٩٥:٧٦	١ - أصل الخط العربي وتطوره جرهارد اندرس (بوخوم)
	١ - ١ تطور الخط العربي
	١ - ١ أصل الأبجدية العربية
	١ - ١ ٢ نشأة الأبجدية العربية وتطورها في عصر ما قبل الإسلام
	١ - ١ ٣ الخط العربي في العصر الإسلامي المبكر
	١ - ١ ٤ تطور علامات التنقيط
	١ - ١ ٥ ترتيب الأبجدية العربية
	١ - ٢ علامات الرسم الإملائي المساعد
	١ - ٣ الأرقام
	١ - ٣ ١ باستخدام الحروف للإشارة إلى الأرقام
	١ - ٣ ٢ الأرقام الهندية
	١ - ٣ ٣ أرقام خط السبائك
١١٣:٩٦	الهوامش والتعليقات
١٢٢:١١٤	١ - ٤ تطور قواعد الإملاء والترقيم العربية: فيرنر ديم (كولونيا)
	١ - ٤ ١ قواعد الإملاء والترقيم العربية الفصحى
	١ - ٤ ٢ قواعد الإملاء والترقيم العربية والصوت
	١ - ٤ ٣ قواعد الإملاء والترقيم العربية الحجازية
	١ - ٤ ٤ التطور المتأخر
١٢٥:١٢٣	الهوامش والتعليقات

١٣٩:١٢٦	٢ - أنماط الخط واستخدامها الجمالي: أناماري شيميل (هارفارد)
	١ - الخط الكوفي
	٢ - الخط المائل
	٣ - الخط النسخ
	٤ - تطورات خاصة محلية
	٥ - فن الخط الزخرفي
١٤٦:١٤٠	- الهوامش والتعليقات
١٦٢:١٤٧	- قائمة المصادر والمراجع
١٨٧:١٦٣	الفصل الثالث: علم البرديات: رثيف جورج خوري (هايدلبرج)
	عناصر المقالة
	١ - البرديات بلغة عربية
	٢ - المجموعات البردية
	١ - ٢ مجموعات مصر
	٢ - ٢ مجموعات أمريكا
	٢ - ٣ المجموعات الألمانية - والنمساوية
	٢ - ٤ المجموعات الأخرى
	٣ - الوثائق البردية
	٣ - ١ النصوص الرسمية
	٣ - ٢ الوثائق العامة والخاصة
	٣ - ٣ نصوص بردية أدبية
	٤ - نخط نصوص البردى ولغتها
	٤ - ١ حول الخط القديم للبرديات
	٤ - ٢ حول قواعد الخط والكتابة
	٤ - ٣ حول لغة نصوص البرديات
١٩٩:١٨٨	- الهوامش والتعليقات
٢٠٤:٢٠٠	- قائمة المصادر والمراجع
٢٤١:٢٠٥	الفصل الرابع: علم المخطوطات: جرهارد اندرس (بوخوم)
	يوليوس اسفالج (ميونخ)، يوشع بلاو (القدس)

عناصر المقالة	٢٤١ : ٢٠٨
(١) علم المخطوطات: جرهارد اندرس (بوخوم)	
١ - الكتاب في الثقافة الإسلامية طبيعة الكتاب والمكتبة في العصور الوسطى ..	
٢ - مادة المخطوطات وشكلها الخارجى	
٢ - ١ مادة الكتابة	
٢ - ٢ المداد	
٢ - ٣ الخلاف	
٣ - الخط القديم للمخطوطات	
٣ - ١ خط الكتاب، والخط العادى والخط المنمق	
٣ - ٢ تشكيل حيز الكتاب ووجه الكتاب	
٣ - ٣ أشكال الخط، تطور واستعماله	
٣ - ٤ الاختصارات والإشارات	
٤ - رواية المخطوطات	
٤ - ١ رواية شفوية ورواية كتابية	
٤ - ٢ ملاحظات الرواية والقراءة والملكية	
٥ - بدايات الطباعة وحلول طبع الكتاب محل المخطوطات	
٦ - المخطوطات العربية بخط سريانى (كرشونى): يوليوس اسفالج (ميونخ) ..	٢٤٨ : ٢٤٧
٦ - ١ تطور للمخطوطات الكرشونية وانتشارها	
٦ - ٢ نصوص كرشونية	
٦ - ٣ أنماط الكتابة وعلامات الإملاء والترقيم	
٦ - ٣ - ١ أنماط الكتابة	
٦ - ٣ - ٢ علامات الإملاء والترقيم	
٧ - المخطوطات العربية بخط عبرى يوشع بلاو (القدس):	٢٥١ : ٢٤٩
- الهوامش والتعليقات	٢٦٨ : ٢٥٢
- قائمة المصادر والمراجع	٢٨٨ : ٢٦٨
الفهرس التفصيلى لعناصر المقالات	٢٨٩ : ٢٩٢